

Gaming Mouse

uRAGE MMORPG



Mode d'emploi

**F**

Manual del usuario

**E**

Руководство по эксплуатации

**RUS**

Инструкции за експлоатация

**BG**

Uputstvo za upotrebu

**SRB**

Gebruiksaanwijzing

**NL**

Οδηγίες χρήσης

**GR**

Instrukcja obsługi

**PL**

Kezelési útmutató

**H**

Návod k použití

**CZ**

Návod na použitie

**SK**

Manual de instruções

**P**

Manual de utilizare

**RO**

Bruksanvisning

**S**

Käyttöohje

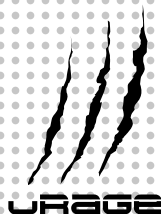
**FIN**

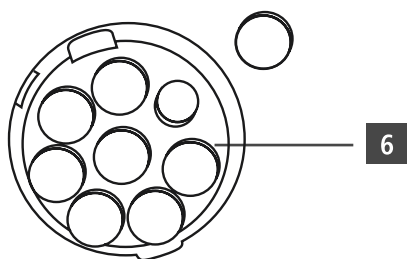
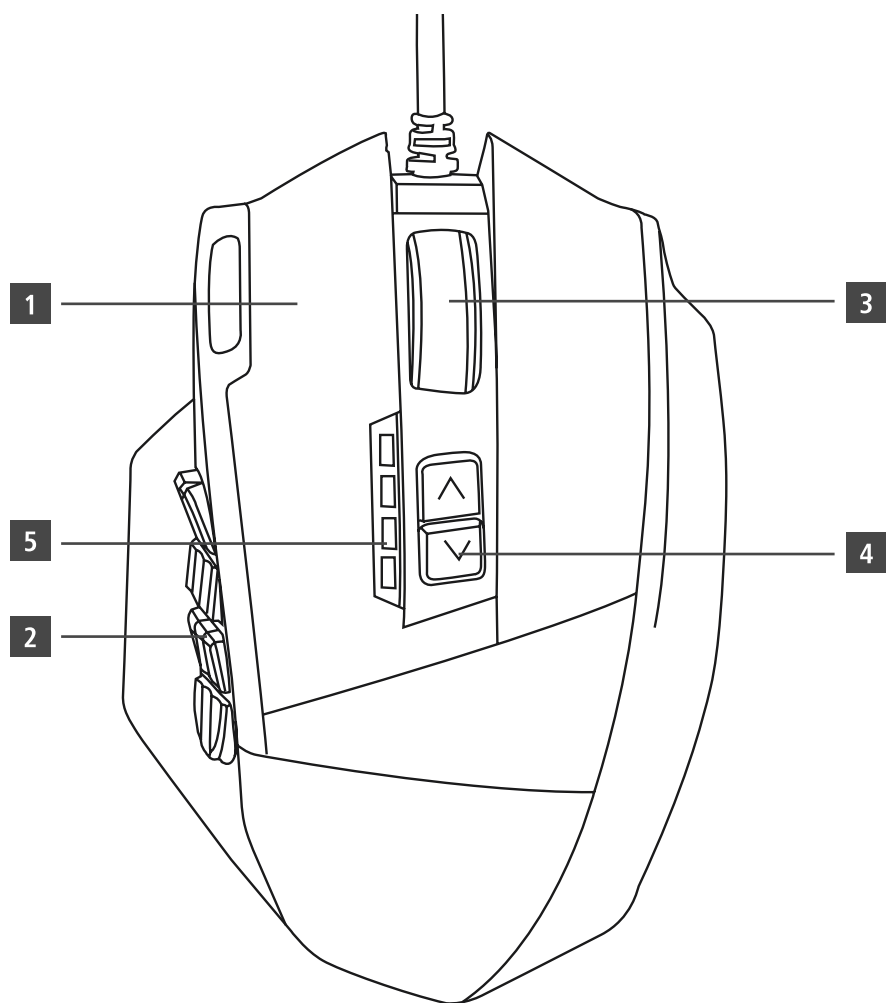
Betjeningsvejledning

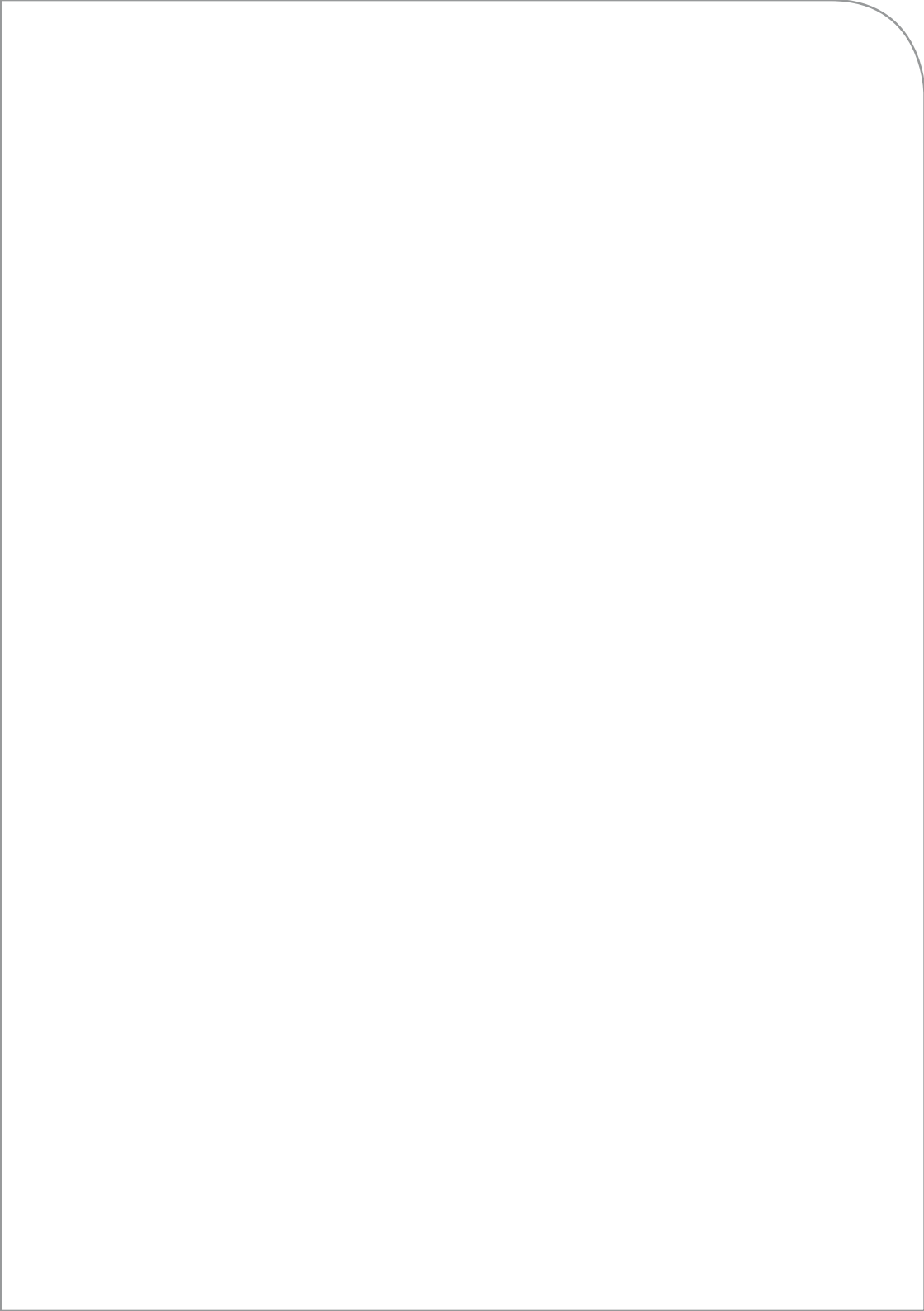
**DK**

Bruksanvisning

**N**







## Éléments de commande et d'affichage

La souris Gaming de uRage ne requiert aucun logiciel afin de commuter d'une configuration dpi à une autre. La LED intégrée vous montre toujours la valeur de DPI actuel.

pas de DEL	400 DPI		
1 DEL	800 DPI	3 DEL	3200 DPI
2 DEL	1600 DPI	4 DEL	4000 DPI

1. 6 Touches
2. 12 Touches latérales de la souris
3. Molette à 2 directions
4. Commutateur dpi
5. Affichage dpi
6. Système de gestion du poids

## IT'S TIME FOR U TO RAGE!

La marque « uRage » propose depuis 2010 des produits de Gaming de haute qualité à des prix abordables et jouit d'une popularité croissante. For Gamers, by Gamers - avec uRage à tes côtés, tu obtiendras des avantages décisifs sur tes concurrents.

## WE WANT U NOW - BECOME URAGEOUS!

Les souris gaming « uRage » garantissent des sensations de jeu au pixel près (gameplay) et des mouvements très précis. Grâce à leur design ergonomique, les produits uRage sont parfaitement adaptés aux longues sessions de jeu. Des patins de souris en téflon à très faible frottement, un excellent contact sur les touches, ainsi qu'un revêtement caoutchouté antidérapant pour une excellente précision dans les endroits critiques, comptent parmi les autres avantages dont toutes les souris « uRage » sont équipées. La fréquence de scrutation de ta souris garantit une excellente transmission de tes mouvements et commandes à ton ordinateur. Des commutateurs OMRON garantissent une transformation fiable de chaque clic dans l'action prévue – mais attention : la même fiabilité est également appliquée aux erreurs ! Le câble dispose d'une gaine textile très flexible, au look officiel, et augmente la protection anti-pliage.

## 1. Explication des symboles d'avertissement et des remarques



### Avertissement

Ce symbole est utilisé pour indiquer des consignes de sécurité ou pour attirer votre attention sur des dangers et risques particuliers.



### Remarque

Ce symbole est utilisé pour indiquer des informations supplémentaires ou des remarques importantes.

## 2. Contenu de l'emballage

- Souris Gaming uRage MMORPG
- Poids supplémentaires (8)
- Poids boîte
- Mode d'emploi
- Logiciel Gaming

## 3. Consignes de sécurité

- Ce produit est destiné à un usage domestique non commercial.
- Protège le produit de toute saleté, humidité, surchauffe et utilisez-le uniquement dans des locaux secs.
- Protège-le des secousses violentes et évite tout choc ou toute chute.
- Ne tente pas d'ouvrir le produit et cesse de l'utiliser en cas de détérioration.
- Conserve les emballages d'appareils hors de portée de petits enfants, risque d'étouffement.
- Apporte ta contribution à la protection de l'environnement et recycle les matériaux d'emballage conformément aux prescriptions locales en vigueur.
- N'apporte aucune modification à l'appareil. Des modifications te feraient perdre tes droits de garantie.

## 4. Caractéristiques techniques

- Dpi : 4000
- Fréquence de scrutation : 1000 Hz
- Type de détecteur : optique
- Commutateur de clic : Omron
- Nombre de touches : 18
- LED : 4 LED d'état dpi
- Longueur du câble : 1,8 m
- Alimentation en électricité : via USB



## 5. Configuration système requise

- Windows XP/Vista/7/8/10
- un port USB libre

## 6. Mise en service et fonctionnement

- Raccorde le connecteur USB de la souris Gaming uRage dans un port USB libre de ton ordinateur.
- La souris Gaming uRage est automatiquement reconnue et installée par ton système d'exploitation.
- Cette procédure peut durer quelques secondes. Patience...
- Familiarise-toi avec toutes les propriétés et la manipulation de ta souris uRage avant de commencer à l'utiliser (gameplay).

## 7. Installation du logiciel

- Insère le CD Gaming fourni dans ton lecteur de CD-ROM, puis lance Autorun.exe.
- Après l'installation du logiciel Gaming, tu devrais apercevoir un raccourci pour la souris Gaming sur ton bureau, en bas à droite.
- Double-clique sur cette icône afin de lancer le logiciel. Tu pourras y effectuer différents paramétrages paramètres macros, paramètres DPI et paramètres de couleurs.
- Une description plus précise du logiciel de jeux est disponible sur Internet à l'adresse [www.hama.com](http://www.hama.com).

## 8. Système de gestion du poids

Pour modifier le poids de la souris Gaming uRage MMORPG, veuillez ouvrir le couvercle situé sur la face arrière de la souris Gaming. A cet endroit, tu pourras adapter le poids de la souris en fonction de tes préférences en retirant ou insérant des poids.

### Remarque - Conseils de Gaming et accessoires

- La surface sur laquelle tu utilises ta souris uRage a une grande influence sur les performances obtenues. Les surfaces lisses à structure fine ou les tapis de souris spéciaux de uRage sont des éléments idéaux.
- Les surfaces rugueuses (telles que le bois non traité) font « sauter » la souris.
- Les capteurs du détecteur ne fonctionnent pas sur les surfaces transparentes comme les surfaces en verre.
- Tu trouveras de nombreux « Teamplayers » adaptés à ton équipement uRage dans les séries uRage Gaming (claviers, souris, tapis de souris et manettes de jeu).

## 9. Soins et entretien

Nettoie ce produit uniquement avec un chiffon non pelucheux légèrement humide et n'utilise pas de nettoyeurs agressifs.

## 10. Exclusion de garantie

La société Hama GmbH & Co. KG décline toute responsabilité en cas de dommages provoqués par une installation, un montage ou une utilisation non conformes du produit ou encore provoqués par un non respect des consignes du mode d'emploi et/ou des consignes de sécurité.

## 11. Service et assistance

Pour toute question concernant le produit, adresse-toi au service de conseil produits de Hama.

Ligne téléphonique directe : +49 9091 502-115

(allemand/anglais)

Tu trouveras ici de plus amples informations concernant le service d'assistance : [www.hama.com](http://www.hama.com)

## 12. Consignes de recyclage

### Remarques concernant la protection de l'environnement:



Conformément à la directive européenne 2002/96/CE et 2006/66/CE, et afin d'atteindre un certain nombre d'objectifs en matière de protection de l'environnement, les règles suivantes doivent être appliquées: Les appareils électriques et électroniques ainsi que les batteries ne doivent pas être éliminés avec les déchets ménagers. Le pictogramme "picto" présent sur le produit, son manuel d'utilisation ou son emballage indique que le produit est soumis à cette réglementation. Le consommateur doit retourner le produit/la batterie usager aux points de collecte prévus à cet effet. Il peut aussi le remettre à un revendeur. En permettant enfin le recyclage des produits ainsi que les batteries, le consommateur contribuera à la protection de notre environnement. C'est un acte écologique.

## Elementos de manejo e indicadores

El ratón para gaming MMORPG uRage no necesita ningún software para cambiar entre cada uno de los ajustes DPI. En el LED integrado en la rueda del ratón puedes leer el valor DPI actual.

no LED	400 DPI		
1 LED	800 DPI	3 LEDs	3200 DPI
2 LEDs	1600 DPI	4 LEDs	4000 DPI

1. Teclas 6
2. 12 Teclas laterales del ratón
3. Rueda de desplazamiento de 2 direcciones
4. Switch DPI
5. Indicador DPI
6. Sistema de gestión de Peso

## IT'S TIME FOR U TO RAGE!

Desde 2010, uRage es sinónimo de equipamiento de alta calidad para gaming desde el PC a un precio ajustado, ganando cada día mayor popularidad. Hecho por jugadores para jugadores: Con uRage conseguirás esa ventaja decisiva necesaria para conseguir la victoria.

## WE WANT U NOW - BECOME URAGEOUS!

Los ratones para gaming uRage aseguran una experiencia de juego (gameplay) hasta el último pixel y movimientos precisos. Su diseño ergonómico hace a los productos uRage idóneos para las sesiones de gaming más largas. Las características por las que destacan los ratones uRage incluyen sliders de teflón de baja fricción, sujeción mejorada y superficie de goma Non Slip en los puntos críticos para la precisión. La velocidad de respuesta (polling) de tu ratón transmite al ordenador todos tus movimientos y comandos sin retardos. Los switches de tipo click OMRON garantizan que cada uno de tus clicks sea transformado en una acción de forma fiable, pero cuidado: También en caso de que cometas un error. El cable tiene un revestimiento flexible de tejido que aumenta la protección antidobleces a la vez que le proporciona un aspecto oficial.

## 1. Explicación de los símbolos de aviso y de las indicaciones



### Aviso

Se utiliza para caracterizar las indicaciones de seguridad o para llamar la atención sobre peligros y riesgos especiales.



### Nota

Se utiliza para caracterizar informaciones adicionales o indicaciones importantes.

## 2. Contenido del paquete

- Ratón para gaming MMORPG uRage
- Estas instrucciones de manejo
- Software para gaming
- pesos adicionales (8)
- Peso Box

## 3. Instrucciones de seguridad

- El producto es para el uso doméstico privado, no comercial.
- Protege al producto de la suciedad, la humedad, el calor excesivo y utilízalo sólo en lugares secos.
- No dejes caer el producto ni lo sometas a sacudidas fuertes.
- No abras el producto y no lo sigas operando de presentar deterioros.
- Mantén el material de embalaje fuera del alcance de los niños, existe peligro de asfixia.
- Respeta el medio ambiente y desecha el material de embalaje en conformidad con las disposiciones locales vigentes en materia de desecho.
- No realices modificaciones en el dispositivo. Este conllevaría la pérdida de todos los derechos de la garantía.

## 4. Datos técnicos

- Dpi: 4000
- Velocidad de respuesta: 1000 Hz
- Tipo de sensor: Óptico
- Switches tipo click: Omron
- Número de teclas: 18 teclas
- LEDs: 4 Dpi de estado
- Longitud del cable: 1,8 m
- Alimentación de corriente: USB

## 5. Requisitos del sistema

- Windows XP/Vista/7/8/10
- Un puerto USB libre

## 6. Puesta en marcha y funcionamiento

- Conecta el conector USB del ratón para gaming uRage a un puerto USB disponible de tu PC o portátil.
- El sistema operativo identifica e instala automáticamente el ratón para gaming uRage.
- Este proceso puede durar algunos segundos. Ten paciencia.
- Asegúrate de familiarizarte con todas las características y el manejo preciso de tu ratón uRage antes de lanzarte a jugar.(gameplay)

## 7. Instalación del software

- Coloca el software para gaming suministrado en tu lector de CD-ROM e inicia el Autorun.exe.
- Finalizada correctamente la instalación del software para gaming, deberías encontrar en tu escritorio o bien en la parte inferior derecha, en tu barra de símbolos, un acceso directo para (1. el teclado para gaming / 2. el headset para gaming / 3. el ratón para gaming / 4. el gamepad).
- Ábrelos con un doble clic. Ahora podrás realizar diferentes ajustes (1. Ajustes de macro / 2. Ajustes DPI / 3. Ajustes de color).

## 8. Sistema de gestión del peso

Para cambiar el peso del ratón para gaming uRage MMORPG, abra la tapa del lado posterior del ratón para gaming. Desde ahí puedes ajustar el peso del ratón conforme a tus deseos individuales, sacando o volviendo a colocar pesos.

### Nota – Consejos para el gaming y accesorios

- Ten en cuenta que la superficie sobre la que mueves tu ratón uRage influye fuertemente sobre el rendimiento. Lo ideal para ello son superficies lisas, de estructura fina, o las alfombrillas especiales para ratón uRage
- Las superficies rugosas, como la madera sin tratar, harán que el ratón «salte».
- La detección del sensor no funciona en superficies transparentes, como las de cristal.
- En la serie para gaming de uRage Gaming encontrarás muchos otros accesorios aptos para tu equipamiento uRage (teclados, headsets, alfombrillas y gamepads).

## 9. Mantenimiento y cuidado

Limpie este producto sólo con un paño ligeramente humedecido que no deje pelusas y no utilice detergentes agresivos.

## 10. Exclusión de responsabilidad

Hama GmbH & Co. KG no se responsabiliza ni concede garantía por los daños que surjan por una instalación, montaje o manejo incorrectos del producto o por la no observación de las instrucciones de manejo y/o de las instrucciones de seguridad.

## 11. Servicio y soporte

Si tiene que hacer alguna consulta sobre el producto, diríjase al asesoramiento de productos Hama.  
Línea directa: +49 9091 502-115 (alemán/inglés)  
Encontrará más información de soporte en:  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

## 12. Instrucciones para el desecho y el reciclaje

### Nota sobre la protección medioambiental:



Desde la entrada en vigor de las Directivas europeas 2002/96/CE y 2006/66/CE, tiene vigencia lo siguiente en derecho nacional: Los aparatos eléctricos y electrónicos, así como las pilas, no se deben evacuar en la basura doméstica. El usuario está legalmente obligado a llevar los aparatos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil a los puntos de recogida comunales o a devolverlos al lugar donde los adquirió. Las particularidades al respecto las regula el derecho nacional. El símbolo en el producto, en las instrucciones de uso o en el embalaje hace referencia a ello. Gracias al reciclaje, al reciclaje del material o a otras formas de reciclaje de aparatos usados/baterías, contribuye Usted de forma importante a la protección de nuestro medio ambiente.

## Органы управления и индикации

Для переключения разрешения датчика игровой мыши MMORPG дополнительное ПО не требуется. Светодиодная индикация под колесиком показывает текущее разрешение.

нет LED	400 DPI		
1 LED	800 DPI	3 LEDs	3200 DPI
2 LEDs	1600 DPI	4 LEDs	4000 DPI

1. Кнопки 6
2. 12 Боковые кнопки
3. 2-позиционное колесо прокрутки
4. Переключатель разрешения
5. Индикация разрешения
6. Система настройки веса

## IT'S TIME FOR U TO RAGE!

Под маркой uRage с 2010 года выпускается высококачественное оборудование для игровых компьютеров по конкурентоспособной цене. Известность марки постоянно растет. Для игроков, от игроков - оборудование uRage обеспечит преимущество и приблизит к победе.

## WE WANT U NOW - BECOME URAGEOUS!

Игровой манипулятор-мышь uRage специально предназначен для компьютерных игр, в которых требуется особая точность движений. Эргономичная конструкция оборудования uRage предназначена для многочасовых сеансов. Все мыши uRage оснащаются тефлоновыми бегунками с малыми потерями на трение, удобным захватом и резиновым нескользящим покрытием в критических для точности местах. Скорость опроса обеспечивает передачу данных и команд без задержки. Коммутаторы OMRON гарантируют точную передачу нажатий и длительности удерживания кнопок. Однако это касается и ошибок в манипуляциях. В изделии применяется кабель с гибкой оплеткой и защитой на изгиб.

## 1. Предупредительные пиктограммы и инструкции



### Внимание

Данным значком отмечены инструкции, несоблюдение которых может привести к опасной ситуации.



### Примечание

Дополнительная или важная информация.

## 2. Комплект поставки

- Игровой манипулятор-мышь uRage MMORPG
- Настоящая инструкция
- Программное обеспечение
- Дополнительные грузы (8)
- Вес ящика

## 3. Техника безопасности

- Изделие предназначено только для домашнего применения.
- Беречь от грязи, влаги и источников тепла. Эксплуатировать только в сухих помещениях.
- Не ронять. Беречь от сильных ударов.
- Изделие не открывать. Запрещается эксплуатировать неисправное изделие.
- Упаковку не давать детям: опасность асфиксии.
- Утилизировать упаковку в соответствии с местными нормами.
- Запрещается вносить изменения в конструкцию. В противном случае гарантийные обязательства аннулируются.

## 4. Технические характеристики

- Разрешающая способность: 4000
- Частота опроса: 1000 Гц
- Тип датчика: оптический
- Коммутаторы: Omron
- Количество кнопок: 18
- Лампы: 4 (разрешающая способность)
- Длина кабеля: 1,8м
- Питание: 5 В, через USB

## 5. Требования к системе

- Windows XP/Vista/7/8/10
- один разъем USB

## 6. Ввод в эксплуатацию и эксплуатация

- Подключить манипулятор-мышь к USB-разъему компьютера.
- Операционная система самостоятельно обнаружит и установит устройство.
- Этот процесс может занять некоторое время.
- Перед началом эксплуатации внимательно изучить инструкцию.

## 7. Установка программного обеспечения

- Вставить компакт-диск с ПО в дисковод и запустить файл Autorun.exe.
- По окончании установки ПО на рабочем столе и на панели задач появится ярлык программы (1 клавиатура / 2 гарнитура / 3 мышь / 4 игровой пульт).
- Открыть программу, дважды нажав на ярлык. В программе производятся настройки: параметры, разрешение, цвет.

## 8. Система весовой балансировки

Чтобы изменить вес манипулятора iRage MMORPG Gaming, откройте крышку на задней панели. Добавьте или удалите грузы по необходимости.

### Примечания – Настройка и комплектующие

- Поверхность подложки оказывает значительное влияние на работу манипулятора-мыши. Идеальной поверхностью является гладкое, мелкозернистое покрытие, аналогичное коврику для мыши iRage.
- Грубая поверхность (необработанное дерево и др.) может стать причиной „скачков“.
- Датчик не сканирует прозрачную поверхность, стекло и т.п.
- В серию игрового оборудования iRage входят другие устройства (клавиатуры, гарнитуры, коврики для мыши, игровые пульты).

## 9. Отказ от гарантийных обязательств

Компания Hama GmbH & Co. KG не несет ответственность за ущерб, возникший вследствие неправильного монтажа, подключения и использования изделия не по назначению, а также вследствие несоблюдения инструкции по эксплуатации и техники безопасности.

## 10. Отдел техобслуживания

По вопросам ремонта или замены неисправных изделий обращаться к продавцу или в сервисную службу компании Hama.

Горячая линия отдела техобслуживания: +49 9091 502-115 (немецкий, английский)

Подробнее смотрите здесь: [www.hama.com](http://www.hama.com)

## 11. Инструкции по утилизации

### Охрана окружающей среды:



С момента перехода национального законодательства на европейские нормативы 2002/96/EU и 2006/66/EU действительно

следующее: Электрические и электронные приборы, а также батареи запрещается утилизировать с обычным мусором. Потребитель, согласно закону, обязан утилизировать электрические и электронные приборы, а также батареи и аккумуляторы после их использования в специально предназначенных для этого пунктах сбора, либо в пунктах продажи. Детальная регламентация этих требований осуществляется соответствующим местным законодательством. Необходимость соблюдения данных предписаний обозначается особым знаком на изделии, инструкции по эксплуатации или упаковке. При переработке, повторном использовании материалов или при другой форме утилизации бывших в употреблении приборов Вы помогаете охране окружающей среды. В соответствии с предписаниями по обращению с батареями, в Германии вышеназванные нормативы действуют для утилизации батарей и аккумуляторов.

**Елементи за обслужване и индикации**

Гейм мишката uRage MMORPG не се нуждае от софтуер, за да сменя отделните DPI-настройки. С помощта на вградения в колелцето на мишката LED можеш да отчетеш актуалната DPI-стойност.

не LED	400 DPI		
1 LED	800 DPI	3 LED	3200 DPI
2 LED	1600 DPI	4 LED	4000 DPI

1. 6 бутони
2. 12 Странични бутони на мишката
3. 2-пътно колелце за преместване
4. DPI-превключвател
5. DPI-индикация
6. Система Weight Management

**IT'S TIME FOR U TO RAGE!**

От 2010 г. uRage е синоним на High Quality PC Gaming Equipment на честни цени и се радва на непрекъснато нарастваща популярност. For Gamers, by Gamers - с uRage на твоя страна ти получаваш решаващо за играта предимство.

**WE WANT U NOW -  
BECOME URAGEOUS!**

Гейм мишките uRage осигуряват точно до пиксел удоволствие от играта (Gameplay) и прецизни движения. Благодарение на ергономичния дизайн продуктите uRage ти позволяват да издържиш максимално добре гейм сесии, продължаващи часове. Определящи характеристики на всички мишки uRage са неизтриващите се тefлонови плъзгачи, удобството при хващане и неизтриващата се повърхност Non Slip Rubber Surface на местата, които са критични за точността. Polling Rate на твоята мишка осигурява пренос на твоите движения и команди до компютъра без закъснение. OMRON Click-Switches гарантират, че всяко твое кликване ще бъде превърнато дълго и надеждно в действие — но внимание: това важи също и за твоите грешки. Кабелът има гъвкаво текстилно покритие, което повишава защитата от пречупване и същевременно осигурява добър външен вид.

**1. Обяснение на предупредителните символи и указания****Предупреждение**

Използва се за обозначаване на инструкции за безопасност или за насочване на вниманието към специфични опасности и рискове.

**Забележка**

Използва се за допълнително обозначаване на информация или важни указания.

**2. Съдържание на опаковката**

- гейм мишка uRage MMORPG
- Допълнителни тегла (8)
- Тегло на кутията
- това упътване за обслужване
- софтуер на играта

**3. Инструкции за безопасност**

- Продуктът е предвиден за лична, нестопанска битова употреба.
- Пази продукта от замърсяване, влага и прегряване и го използвай само в сухи помещения.
- Не позволявай на продукта да пада и не го излагай на силни вибрации.
- Не отваряй продукта и при повреда не продължавай да го използваш.
- Дръж малките деца далече от опаковъчния материал, има опасност от задушаване.
- Уважавай твоята околна среда и изхвърли опаковъчния материал веднага съгласно действащите на място разпоредби за изхвърляне на отпадъци.
- Не прави промени по уреда. Така ще загубиш право на всякакви гаранционни претенции.

**4. Технически данни**

- Dpi : 4000
- Polling Rate: 1000 Hz
- Сензор тип: оптичен
- Click Switches: Omron
- Брой бутони: 18 бутона
- LED: 4 статус Dpi
- Дължина на кабела: 1,8 m
- Електрозахранване: 5V USB Bus powered

## 5. Условия на системата

- Windows XP/Vista/7/8/10
- един свободен USB порт

## 6. Пуск и експлоатация

- Свържи USB-щекера на гейм мишката uRage със свободния USB-порт на твоя компютър или ноутбук.
- Гейм мишката uRage се разпознава и инсталира самостоятелно от операционната система.
- Тази операция отнема няколко секунди. Имай търпение.
- Запознай се с всички характеристики и прецизната употреба на твоята мишка uRage преди да започнеш да играеш (Gameplay).

## 7. Инсталация на софтуера

- Постави приложения гейм софтуер в CD-ROM устройството и стартирай Autorun.exe.
- След успешната инсталация на гейм софтуера върху десктопа, съответно долу вдясно в твоята лента със символи трябва да виждаш Shortcut за (1. гейм клавиатура / 2. гейм слушалки / 3. гейм мишка / 4. гейм пад).
- Отвори ги само като кликнеш два пъти. Там можеш да направиш различни настройки (1. макронастройки / 2. DPI-настройки / 3. цветови настройки).

## 8. Система за управление на теглото

За да промените теглото на гейминг мишката uRage MMORPG, отворете капака на гърба на гейминг мишката. Там можете да регулирате теглото на мишката според Вашето индивидуално желание, като извадите или поставите отново тегла.



### Указание – Гейм съвети и принадлежности

- Имай предвид, че повърхността, върху която движиш твоята мишка uRage, оказва голямо влияние върху изпълнението. Идеални са гладките повърхности с фина структура или специалните маус падове uRage Mouse Pads.
- Върху грапави повърхности, като например необработено дърво мишката „подскача“.
- Регистриращата функция на сензора не функционира при прозрачни повърхности като стъкло.
- В гейм сериите uRage ще намериш много подходящи Teamplayer за твоето оборудване uRage (клавиатури, слушалки, маус падове и гейм падове).

## 9. Техническо обслужване и поддръжка

Почиствай този продукт само с леко навлажнена кърпа, която не пуска власинки, и не използвай агресивни почистващи препарати.

## 10. Изключване на гаранция

Хама ГмБХ & Ко. КГ не поема никаква отговорност или гаранция за повреди в резултат на неправилна инсталация, монтаж и неправилна употреба на продукта или неспазване на упътването за обслужване и/или инструкциите за безопасност.

## 11. Сервиз и съпорт

За въпроси във връзка с продукта се обърни към отдела за консултация за продукти на Хама.

Гореща телефонна линия: +49 9091 502-115 (немски/английски)

Допълнителна информация за съпорт ще намерите тук: [www.hama.com](http://www.hama.com)

## 12. Указания за изхвърляне

### Указание относно защитата на околната среда:



От момента на прилагането на европейските директиви 2002/96/ЕО и 2006/66/ЕО в националното право на съответните страни важи следното: Електрическите и електронните уреди и батериите не бива да се изхвърлят с битовите отпадъци. Потребителят е длъжен по закон да върне електрическите и електронните уреди и батериите в края на тяхната дълготрайност на изградените за целта обществени пунктове за събиране на отпадъци или на търговския обект. Подробностите по въпроса са регламентирани в законодателството на съответната страна. Символът върху продукта, упътването за употреба или опаковката насочва към тези разпоредби. Чрез рециклирането, преработката на материалите или други форми на оползотворяване на старите уреди/батерии вие допринасяте за защитата на нашата околна среда.

## BediElementi za rukovanje i prikazivanje

Za uRage MMORPG gaming miš nije potreban softver za prebacivanje između različitih DPI podešavanja. Aktuelnu DPI vrednost možete da očitajte preko LED-a koji je integrisan u mišu.

He LED	400 DPI		
1 LED	800 DPI	3 LED	3200 DPI
2 LED	1600 DPI	4 LED	4000 DPI

1. 6 tastera
2. 12 Bočni tasteri miša
3. 2-smerni točkić za „scroll” funkciju
4. DPI prekidač
5. DPI signalizacija
6. Sistem upravljanja težinom

## IT'S TIME FOR U TO RAGE!

uRage je već od 2010. sinonim za povoljnu visokokvalitetnu računarsku gaming opremu i beleži popularnost koja raste iz dana u dan. Za gamere od gamera - uz pomoć uRage-a u rukama imate odlučujuću prednost u igri.

## WE WANT U NOW - BECOME URAGEOUS!

uRage gaming miševi omogućavaju doživljaj igre koji je precizan u najmanji piksel (gameplay) i obezbeđuju precizne pokrete. Zahvaljujući ergonomskom dizajnu, uRage proizvodi vam omogućavaju da izdržite i u gaming sesijama koje traju satima. Odlučujuće karakteristike svih uRage miševa su sledeće: posebno pokretni teflonski klizači, dobro držanje u ruci i gumena površina protiv proklizavanja na mestima koja su kritična za preciznost. Polling rate vašeg miša brine se za prenos pokreta i komandi do računara bez kašnjenja. OMRON Click prekidači garantuju da će svaki vaš klik dugotrajno i pouzdano biti pretvoren u akciju – međutim, pazite: to isto važi i za vaše greške. Kabel je obložen fleksibilnim pletivom, čime se povećava zaštita od prelamanja i istovremeno poboljšava izgled.

## 1. Objašnjenje znakova upozorenja i napomena



### Upozorenje

Koristi se za označavanje bezbednosnih napomena ili za skretanje pažnje na posebne opasnosti i rizike.



### Napomena

Koristi se za označavanje dodatnih informacija ili važnih napomena.

## 2. Sadržaj pakovanja

- uRage MMORPG gaming miš
- Dodatni tegovi (8)
- Kutija za tegove
- Ovo uputstvo za upotrebu
- Gaming softver

## 3. Bezbednosne napomene

- Proizvod je predviđen za privatnu, nekomercijalnu upotrebu u domaćinstvima.
- Proizvod čuvajte od prljavštine, vlage i pregrevanja i upotrebljavajte ga samo u suvim prostorijama.
- Ne dozvolite da proizvod padne i ne izlažite ga nikakvim snažnim potresima.
- Proizvod ne otvarajte i ne koristite ga ako se ošteti.
- Ambalažni materijal obavezno držite van dohvata male dece, jer postoji opasnost od gušenja.
- Ambalažni materijal odmah odložite u otpad prema lokalnim važećim propisima za odlaganje u otpad.
- Na uređaju ne sprovodite nikakve modifikacije. Time se gube sva prava na garanciju.

## 4. Tehnički podaci

- Dpi : 4000
- Polling rate: 1000 Hz
- Tip senzora: optički
- Click prekidači: Omron
- Broj tastera: 18 tastera
- LED: 4 za DPI status
- Dužina kabla: 1,8 m
- Napajanje: 5V preko USB Bus



## 5. Sistemski preduslovi

- Windows XP/Vista/7/8/10
- Jedan slobodan USB priključak

## 6. Puštanje u rad i rukovanje

- USB utikač uRage gaming miša priključite na slobodni USB-priključak vašeg računara ili laptopa.
- Operativni sistem automatski prepoznaje i instalira uRage gaming miš.
- Taj postupak može da potraje nekoliko sekundi. Budite strpljivi.
- Upoznajte se sa svim karakteristikama i preciznim rukovanjem svog uRage miša pre nego što počnete sa igrom.

## 7. Instalacija softvera

- Priloženi gaming-sofver stavite u CD-ROM čitač i pokrenite Autorun.exe.
- Posle uspešne instalacije gaming-sofvera, na radnoj površini računara, odn. na vašoj traci sa alatkama dole desno trebali biste videti prečac za (1. gaming-tastaturu / 2. gaming-headset / 3. gaming-miš / 4. gamepad).
- Otvorite ga dvostrukim klikom. Tamo možete izvršiti različita podešavanja za (1. makro / 2. DPI / 3. boje).

## 8. Weight Management System

Ako želite da menjaš raspored težine uRage MMORPG Gaming miša, najprije otvori poklopac na poledini miša. Tako možeš da vađenjem ili dodavanjem tegova prilagodiš težinu miša tvojim ličnim potrebama.



### Napomena – saveti za igranje i dodatna oprema

- Imajte na umu da površina po kojoj pomerate svoj uRage miš ima veliki uticaj na performansu. Idealne su glatke površine sa finom strukturom ili posebne uRage podloge za miševe.
- Na hrapavim površinama, kao npr. na neobrađenom drvetu, miš „preskače“.
- Detekcija putem senzora ne funkcioniše na providnim površinama, kao npr. na staklu.
- U uRage seriji za gaming možete pronaći odgovarajuće saigrače za vašu uRage opremu (tastature, headsetove, podloge za miševe, gamepadeve).

## 9. Održavanje i čišćenje

Ovaj proizvod čistite samo sa blago navlaženom krpom koja ne ostavlja vlakna za sobom i ne koristite agresivna sredstva za čišćenje.

## 10. Isključenje odgovornosti

Hama GmbH & Co. KG ne preuzima nikakvu odgovornost za štete koje nastanu zbog nestručne instalacije, montaže i nestručne upotrebe proizvoda ili zbog nepoštovanja uputstva za upotrebu i/ili napomena za bezbednost.

## 11. Servis i podrška

Ako imate pitanja u vezi proizvoda, obratite se odeljenju za savetovanje u vezi proizvoda kompanije Hama.  
Telefon: +49 9091 502-115 (nemački/engleski)  
Ostale informacije za podršku možete naći na:  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

## 12. Napomene za odlaganje u otpad

### Napomene o ekološkoj zaštiti:



Od trenutka primene evropskih Direktiva 2002/96/EZ i 2006/66/EZ u nacionalnom pravu važi sledeće:

Električni i elektronski uređaji, kao ni baterije ne smeju da se odlažu u kućni otpad. Potrošač je zakonski dužan da električne i elektronske uređaje i baterije na kraju njihovog životnog veka preda javnim preduzećima za sakupljanje otpada ili prodajnom mestu. Pojednostavi reguliše dotično nacionalno pravo. Simbol na proizvodu, uputstvu za upotrebu ili ambalaži ukazuje na te odredbe. Reciklažom, ponovnim iskorišćenjem materijala ili drugim oblicima iskorišćenja starih uređaja/baterija u velikoj meri doprinosite očuvanju naše životne okoline.

## Bedieningselementen en weergaven

De uRage MMORPG Gaming Mouse heeft geen software nodig om tussen de afzonderlijke DPI-instellingen om te schakelen. Met behulp van een in het muiswiel geïntegreerde LED kan je de actuele DPI-waarde aflezen.

geen LED	400 DPI		
1 LED	800 DPI	3 LED	3200 DPI
2 LED	1600 DPI	4 LED	4000 DPI

1. 6 toetsen
2. 12 Zijdelingse muistoetsen
3. 2-weg scrollwiel
4. DPI-switch
5. DPI-weergave
6. Weight Management System

## IT'S TIME FOR U TO RAGE!

uRage staat sedert 2010 voor High Quality PC-Gaming-Equipment voor een faire prijs en is verheugd over een continu groeiende populariteit. For Gamers, by Gamers - met uRage aan jouw zijde krijg je het spelbepalende voordeel.

## WE WANT U NOW - BECOME URAGEOUS!

uRage-gaming-muizen zorgen voor pixelnauwkeurig spelplezier (gameplay) en precieze moves. Dankzij het ergonomische design stellen uRage producten je in staat ook urenlange gaming-sessies uitstekend vol te houden. Bepalende kenmerken van alle uRage-muizen zijn bijzonder wrijvingsarme teflon-sliders, hoge mate van houvast en Non-Slip-Rubber-Surface op de voor de richtnauwkeurigheid kritische plaatsen. De polling-rate van jouw muis zorgt voor een vertragsvrije overdracht van jouw bewegingen en commando's op de computer. OMRON click-switches garanderen dat elke klik door jou lang en betrouwbaar in een actie wordt omgezet – maar let op: dat geldt ook voor jouw fouten. De kabel heeft een flexibele textielen mantel welke de knikbescherming vergroot en tegelijkertijd voor de authentieke look zorgt.

## 1. Verklaring van waarschuwingssymbolen en instructies



### Waarschuwing

Wordt gebruikt voor veiligheidsinstructies of om de aandacht te trekken op bijzondere gevaren en risico's.



### Aanwijzing

Wordt gebruikt voor extra informatie of belangrijke informatie.

## 2. Inhoud van de verpakking

- uRage MMORPG Gaming Mouse
- Extra gewichten (8)
- Doos Gewicht
- Deze bedieningsinstructies
- Gaming-software

## 3. Veiligheidsinstructies

- Het product is bedoeld voor niet-commercieel privégebruik in huiselijke kring.
- Bescherm het product tegen vuil, vocht en oververhitting en gebruik het alleen in droge ruimten.
- Laat het product niet vallen en stel het niet bloot aan zware schokken of stoten.
- Open het product niet en gebruik het niet meer bij beschadigingen.
- Het verpakkingsmateriaal mag absoluut niet in handen van kleine kinderen komen; verstikkingsgevaar.
- Heb respect voor het milieu en voer het verpakkingsmateriaal direct en overeenkomstig de lokaal geldende afvoervoorschriften af.
- Verander niets aan het toestel. Daardoor vervalt elke aanspraak op garantie.

## 4. Technische gegevens

- Dpi : 4000
- Polling Rate: 1000 Hz
- Sensortype: optisch
- Click Switches: Omron
- Aantal toetsen: 18 toetsen
- LEDs: 4 status DPI
- kabellengte: 1,8m
- Voeding: 5V USB bus-powered

## 5. Systeemeisen

- Windows XP/Vista/7/8/10
- een vrije USB-aansluiting

## 6. Inbedrijfstelling en werking

- Sluit de USB-stekker van de uRage gaming-muis aan op een vrije USB-poort van jouw pc of notebook.
- De uRage gaming-muis wordt automatisch door het besturingssysteem herkend en geïnstalleerd.
- Dit kan een paar seconden duren. Heb even geduld.
- Maak je met alle eigenschappen en de nauwkeurige handling van jouw uRage muis vertrouwd, voordat je met het spel (gameplay) gaat beginnen.

## 7. Installatie van de software

- Plaats de meegeleverde gaming-software in jouw cd-rom-drive en start Autorun.exe.
- Nadat de gaming-software succesvol is geïnstalleerd zou je nu op jouw bureaublad resp. rechtsonder in de taakbalk een snelkoppeling voor (1. het gaming-toetsenbord / 2. de gaming-headset / 3. de gaming-muis / 4. de gamepad) moeten zien.
- Open deze nu met een dubbelklik. Daar kan je verschillende (1. macro-instellingen / 2. DPI-instellingen / 3. kleurinstellingen) uitvoeren.

## 8. Weight Management System

Teneinde het gewicht van de uRage MMORPG gaming muis te wijzigen, opent u het deksel op de achterzijde van de gaming muis. Daar kan het gewicht van de muis op de individuele wens worden aangepast door gewichten eruit te nemen resp. weer te plaatsen.

### **Aanwijzing – gaming-tips en accessoires**

- Let erop dat het oppervlak, waarop je jouw uRage muis beweegt, een grote invloed op de performance heeft. Ideaal zijn gladde, fijn gestructureerde oppervlakken of de speciale uRage Mouse Pads.
- Ruwe oppervlakken, zoals onbehandeld hout, laten de muis „springen“.
- De aftasting door de sensor functioneert bij doorzichtige oppervlakken, zoals glas, niet.
- In de uRage Gaming series vind je veel passende teamplayers voor jouw uRage equipment (toetsenborden, headsets, mousepads en gamepads).

## 9. Onderhoud en verzorging

Reinig dit product alleen met een pluisvrije, licht vochtige doek en gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen.

## 10. Uitsluiting van garantie en aansprakelijkheid

Hama GmbH & Co. KG aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid of garantieclaims voor schade of gevolgschade, welke door ondeskundige installatie, montage en ondeskundig gebruik van het product ontstaan of het resultaat zijn van het niet in acht nemen van de bedieningsinstructies en/of veiligheidsinstructies.

## 11. Service en support

Neem bij vragen over het product graag contact op met de afdeling Productadvies van Hama.

Hotline: +49 9091 502-115 (Duits/Engels)

Meer support-informatie vindt u hier: [www.hama.com](http://www.hama.com)

## 12. Aanwijzingen over de afvalverwerking

### **Notitie aangaande de bescherming van het milieu:**



Ten gevolge van de invoering van de Europese Richtlijn 2002/96/EU en 2006/66/EU in het nationaal juridisch systeem, is het volgende van toepassing:

Elektrische en elektronische apparatuur, zoals batterijen mag niet met het huisvuil weggegooid worden. Consumenten zijn wettelijk verplicht om elektrische en elektronische apparaten zoals batterijen op het einde van gebruik in te dienen bij openbare verzamelplaatsen speciaal opgezet voor dit doeleinde of bij een verkooppunt. Verdere specificaties aangaande dit onderwerp zijn omschreven door de nationale wet van het betreffende land. Dit symbool op het product, de gebruiksaanwijzing of de verpakking duidt erop dat het product onderworpen is aan deze richtlijnen. Door te recycleren, hergebruiken van materialen of andere vormen van hergebruiken van oude toestellen/batterijen, levert u een grote bijdrage aan de bescherming van het milieu.

## Στοιχεία χειρισμού και ενδείξεις

Το ποντίκι uRage (MMORPG) για παιχνίδι δεν χρειάζεται κάποιο λογισμικό για να αλλάξει μεταξύ των ρυθμίσεων DPI. Με τη LED στο εσωτερικού του τροχίσκου του ποντικού μπορείτε να δείτε την τρέχουσα τιμή DPI.

οχι LED	400 DPI		
1 LED	800 DPI	3 LEDs	3200 DPI
2 LEDs	1600 DPI	4 LEDs	4000 DPI

1. 6 πλήκτρα
2. 12 Πλαϊνά πλήκτρα ποντικού
3. Τροχίσκος σάρωσης 2 δρόμων
4. Διακόπτης DPI
5. Ένδειξη DPI
6. Σύστημα διαχείρισης βάρους (Weight Management System)

## IT'S TIME FOR U TO RAGE!

Η uRage κατασκευάζει από το 2010 εξοπλισμό για παιχνίδια υπολογιστή σε καλές τιμές και χαίρει όλο και μεγαλύτερης δημοτικότητας. For Gamers, by Gamers - με την uRage στο πλευρό σας έχετε σημαντικό πλεονέκτημα στο παιχνίδι.

## WE WANT U NOW - BECOME URAGEOUS!

Τα ποντίκια uRage σας χαρίζουν απολαυστικό παιχνίδι (Gameplay) με ακρίβεια κινήσεων. Χάρη στον εργονομικό σχεδιασμό τους τα προϊόντα uRage ενδείκνυνται για ατελείωτο παιχνίδι. Σημαντικά χαρακτηριστικά των ποντικών uRage είναι οι ολισθητήρες από τεφλόν χαμηλής τριβής, το εξαιρετικό κράτημα και η λαστιχένια αντιολισθητική επιφάνεια στα σημεία που είναι σημαντικά για την ακρίβεια. Χάρη στη συχνότητα απόκρισης του ποντικού γίνεται άμεση μεταβίβαση των κινήσεων και των εντολών σας στον υπολογιστή. Οι διακόπτες κλικ της OMRON εγγωνώνται ότι κάθε κλικ που κάνετε μετατρέπεται αξιόπιστα σε κάποια δραστηριότητα- προσοχή όμως: το ίδιο ισχύει και για τα σφάλματά σας. Το καλώδιο περιβάλλεται από εύκαμπτο πλεκτό μανδύα, για μεγαλύτερη προστασία αναδιπλώσης και κομψή εμφάνιση.

## 1. Επεξήγηση συμβόλων προειδοποίησης και υποδείξεων



### Προειδοποίηση

Χρησιμοποιείται για τη σήμανση υποδείξεων ασφαλείας ή για να επιστήσει την προσοχή σε ιδιαίτερους κινδύνους.



### Υπόδειξη

Χρησιμοποιείται για τη σήμανση επιπλέον πληροφοριών ή σημαντικών υποδείξεων.

## 2. Περιεχόμενο συσκευασίας

- Ποντίκι uRage για παιχνίδι (MMORPG)
- Πρόσθετα βαρίδια (8)
- Κουτί βαριδιών
- Αυτό το εγχειρίδιο χρήσης
- Λογισμικό παιχνιδιών

## 3. Υποδείξεις ασφαλείας

- Το προϊόν προορίζεται για σκοπούς οικιακής χρήσης.
- Πρέπει να προστατεύετε το προϊόν από βρομιά, υγρασία και υπερθέρμανση και να το χρησιμοποιείτε μόνο σε ξηρούς χώρους.
- Το προϊόν δεν επιτρέπεται να πέφτει κάτω, ούτε και να δέχεται δυνατά χτυπήματα.
- Εάν το προϊόν χαλάσει μην το ανοίγετε και μην το χρησιμοποιείτε.
- Τα παιδιά δεν επιτρέπεται να έρχονται σε επαφή με τα υλικά της συσκευασίας, υπάρχει κίνδυνος ασφυξίας.
- Πρέπει να εξέβετε το περιβάλλον και να απορρίπτετε κατευθείαν τα υλικά συσκευασίας σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς κανονισμούς απόρριψης.
- Μην κάνετε μετατροπές στη συσκευή. Κατ' αυτόν τον τρόπο παύει να ισχύει η εγγύηση.

## 4. Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Dpi: 4000
- Συχνότητα ανίχνευσης: 1000 Hz
- Τύπος αισθητήρα: οπτικός/
- Διακόπτες κλικ: Optical
- Αριθμός πλήκτρων: 18 πλήκτρα
- LED: 4 κατάσταση Dpi
- Μήκος καλωδίου: 1,8m
- Ηλεκτρική τροφοδοσία: USB

## 5. Προϋποθέσεις συστήματος

- Windows XP/Vista/7/8/10
- Μία ελεύθερη υποδοχή USB

## 6. Έναρξη χρήσης και λειτουργία

- Συνδέστε το βύσμα USB / το διανομέα USB του ποντικού uRage με μια ελεύθερη υποδοχή USB του σταθερού/ φορητού υπολογιστή.
- Γίνεται αναγνώριση και αυτόματη εγκατάσταση του ποντικού uRage από το λειτουργικό σύστημα.
- Αυτή η διαδικασία μπορεί να διαρκέσει μερικά δευτερόλεπτα. Κάντε υπομονή.
- Πριν ξεκινήσετε το παιχνίδι (Gameplay) εξοικειωθείτε με όλες τις ιδιότητες και τον ακριβή χειρισμό του ποντικού uRage.

## 7. Εγκατάσταση λογισμικού

- Τοποθετήστε το λογισμικό παιχνιδιών στη μονάδα CD-ROM και ξεκινήστε το αρχείο Autorun.exe.
- Μετά την επιτυχή εγκατάσταση του λογισμικού πρέπει στην επιφάνεια εργασίας ή κάτω δεξιά στην γραμμή συμβόλων να εμφανιστεί μια συντόμευση για το ποντίκι
- Ανοίξτε την με διπλό κλικ. Εκεί μπορείτε να κάνετε διάφορες ρυθμίσεις μακροεντολών, ρυθμίσεις DPI, ρυθμίσεις χρωμάτων.

## 8. Σύστημα διαχείρισης βάρους (Weight Management System)

Για να αλλάξετε το βάρος του ποντικού uRage MMORPG, ανοίξτε το καπάκι στην πίσω πλευρά του ποντικού. Μπορείτε να προσαρμόσετε το βάρος του ποντικού αφαιρώντας ή προσθέτοντας βαρίδια.



### Υπόδειξη – Συμβουλές και εξοπλισμός

- Λάβετε υπόψη ότι η επιφάνεια πάνω στην οποία κινείται το ποντίκι uRage επηρεάζει πολύ την απόδοση. Ενδεικνύονται λείες επιφάνειες λεπτής δομής ή ειδικές επιφάνειες κύλισης uRage (π.χ. κωδ. 000xxxxxx).
- Οι άγριες επιφάνειες, όπως το ακατέργαστο ξύλο κάνουν το ποντίκι να «πηδά».
- Η σάρωση του αισθητήρα δεν λειτουργεί σε διαφανείς επιφάνειες, όπως γυαλί.
- Στη σειρά uRage θα βρείτε πολλούς κατάλληλους συμπαίκτες για τον εξοπλισμό uRage (πληκτρολόγια, ακουστικά, επιφάνειες ποντικών και χειριστήρια).

## 9. Συντήρηση και φροντίδα

Καθαρίζετε αυτό το προϊόν μόνο με ένα ελαφρώς βρεγμένο πανί χωρίς χνούδια και μην χρησιμοποιείτε καυστικά καθαριστικά.

## 10. Απόλεια εγγύησης

Η εταιρεία Hama GmbH & Co. KG δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη ή εγγύηση για ζημιές, οι οποίες προκύπτουν από λανθασμένη εγκατάσταση και συναρμολόγηση ή λανθασμένη χρήση του προϊόντος ή μη τήρηση των οδηγιών λειτουργίας και των υποδείξεων ασφαλείας.

## 11. Σέρβις και υποστήριξη

Για ερωτήσεις σχετικά με το προϊόν απευθυνθείτε στην υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών της Hama.

Γραμμή υποστήριξης: +49 9091 502-115 (Γερμανικά/ Αγγλικά)

Περισσότερες πληροφορίες υποστήριξης θα βρείτε στη διεύθυνση:

[www.hama.com](http://www.hama.com)

## 12. Υποδείξεις απόρριψης

### Υπόδειξη σχετικά με την προστασία του περιβάλλοντος:



Από τη στιγμή που οι ευρωπαϊκές οδηγίες 2002/96/ΕΚ και 2006/66/ΕΚ ενσωματώνονται στο εθνικό δίκαιο ισχύουν τα εξής: Οι ηλεκτρικές και οι ηλεκτρονικές συσκευές δεν επιτρέπεται να πετιούνται στα οικιακά απορρίμματα. Ο καταναλωτής υποχρεούται δια νόμου να επιστρέφει τις ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές, καθώς και τις μπαταρίες στο τέλος της ζωής τους στα ειδικά δημόσια σημεία συγκέντρωσης ή στο κατάστημα αγοράς. Οι λεπτομέρειες ρυθμίζονται από τη σχετική νομοθεσία κάθε χώρας. Το σύμβολο πάνω στο προϊόν, πάνω στο εγχειρίδιο χρήσης ή στη συσκευασία παραπέμπει σε αυτές τις διατάξεις. Με την επαναχρησιμοποίηση, την ανακύκλωση των υλικών ή άλλους τρόπους αξιοποίησης των παλιών συσκευών/ μπαταριών συμμετέχετε ενεργά στην προστασία του περιβάλλοντος.

## Elementy obsługi i sygnalizacji

Mysz do gier uRage MMORPG nie wymaga programu do przełączania między ustawieniami rozdzielczości dpi. Dioda LED na kółku myszy pozwala odczytać aktualną wartość dpi.

nie LED	400 DPI		
1 LED	800 DPI	3 LEDs	3200 DPI
2 LEDs	1600 DPI	4 LEDs	4000 DPI

1. 6 przycisków
2. 12 Boczne przyciski myszki
3. 2-drożne kółko przewijania
4. Switch DPI
5. Wskaźnik DPI
6. Układ wyważania

## IT'S TIME FOR U TO RAGE!

uRage to marka, która od roku 2010 jest synonimem wysokiej jakości sprzętu dla graczy. Produkty są oferowane w korzystnej cenie i cieszą się stale rosnącą popularnością. Są produkowane dla graczy i przez graczy, dzięki czemu uRage gwarantuje najwyższy komfort rozgrywkowy.

## WE WANT U NOW – BECOME URAGEOUS!

Myszki dla graczy uRage zapewniają sterowanie na ekranie z dokładnością co do piksela i precyzyjne ruchy. Dzięki ergonomicznemu projektowi produkty uRage pozwalają na uczestnictwo w wielogodzinnych sesjach gier bez zmęczenia. Atutami wszystkich myszek uRage są niecierające się, teflonowe ślizgacze, maksymalna poręczność i nieprzesuwająca się powierzchnia w miejscach decydujących o dokładności działania. Częstotliwość pracy myszki zapewnia przesyłanie wszystkich ruchów i komend gracza do komputera bez opóźnień. Przyciski OMRON gwarantują, że każde naciśnięcie myszki przyniesie oczekiwane i niezawodne działanie w grze. Ale uwaga: dotyczy to także ewentualnych pomyłek. Kabel ma elastyczną owijkę materiałową, która zwiększa ochronę przed zagięciem, a równocześnie cechuje się atrakcyjnym wyglądem.

## 1. objaśnienie symboli ostrzegawczych i wskazówek



### Ostrzeżenie

Używane w celu zwrócenia uwagi na szczególne niebezpieczeństwo lub ryzyko.



### Wskazówki

Używane w celu zwrócenia uwagi na szczególnie przydatne informacje.

## 2. Zawartość opakowania

- Mysz dla graczy uRage MMORPG
- Dodatkowe obciążniki (8)
- Waga Box
- niniejsza instrukcja obsługi
- Oprogramowanie dla graczy

## 3. Wskazówki bezpieczeństwa

- Produkt jest przeznaczony do prywatnego, niekomercyjnego użytku domowego.
- Chronić produkt przed zanieczyszczeniem, wilgocią i przegrzaniem oraz stosować go tylko w suchych pomieszczeniach.
- Chronić produkt przed upadkiem i silnymi wstrząsami.
- Nie otwierać produktu ani nie używać go, gdy jest uszkodzony.
- Materiały opakowaniowe trzymać koniecznie z dala od dzieci, istnieje niebezpieczeństwo uduszenia.
- Pamiętać o ochronie środowiska i usuwać materiał opakowaniowy zgodnie z obowiązującymi przepisami. Nie modyfikować urządzenia. Prowadzi to do utraty wszelkich roszczeń z tytułu gwarancji.

## 4. Dane techniczne

- Dpi: 4000
- Częstotliwość pracy myszki: 1000 Hz
- Typ czujnika: optyczny
- Przyciski: Omron
- Liczba przycisków: 18 Tasten
- Diody LED: 4 Status Dpi
- Długość kabla: 1,8 m
- Zasilanie elektryczne: USB

## 5. Wymagania systemowe

- Windows XP/Vista/7/8/10
- jeden wolny port USB

## 6. Uruchamianie i obsługa

- Podłączyć wtyczkę USB myszki dla graczy uRage do wolnego gniazdka USB w komputerze stacjonarnym lub laptopie.
- Myszka dla graczy uRage zostanie automatycznie rozpoznana i zainstalowana przez system operacyjny.
- Proces ten może potrwać kilka sekund. Należy cierpliwie poczekać.
- Przed przystąpieniem do gry zapoznać się ze wszystkimi właściwościami i z precyzyjną obsługą myszki uRage.

## 7. Instalacja oprogramowania

- Włożyć dołączone oprogramowanie dla graczy do napędu CD-ROM i uruchomić Autorun.exe.
- Po udanej instalacji oprogramowania dla graczy na pulpicie lub na dole, po prawej stronie paska narzędzi, wyświetli się odpowiedni skrót (1. klawiatura dla graczy / 2. słuchawki dla graczy / 3. myszka dla graczy / 4. pad).
- Otworzyć go, dwukrotnie na nim klikając. Można tu zmieniać różne ustawienia (1. ustawienia makr / 2. ustawienia DPI / 3. ustawienia kolorów).

## 8. Weight Management System

Aby zmienić ciężar myszy do gier uRage MMORPG, otworzyć pokrywę z tyłu myszy. Ciężar myszy można dostosować do indywidualnych potrzeb poprzez wyjęcie bądź ponowne włożenie obciążników.

### Wskazówki – Porady dla graczy i akcesoria

- Należy pamiętać o tym, że powierzchnia, na której korzysta się z myszki uRage, ma duży wpływ na wydajność pracy. Idealne są gładkie powierzchnie o drobnej strukturze lub specjalne podkładki pod myszkę uRage
- Chropowate powierzchnie, np. nieobrobione drewno, sprawiają, że myszka „skacze”.
- Czujnik nie funkcjonuje prawidłowo na przezroczystych powierzchniach, takich jak szkło.
- W serii dla graczy uRage znajduje się wiele produktów przeznaczonych do gry z większą liczbą graczy (klawiatury, słuchawki, podkładki pod myszki i pady).

## 9. Konserwacja i czyszczenie

Czyścić produkt tylko przy użyciu niestrzępiącej się, lekko zwilżonej szmatki i nie stosować agresywnych detergentów.

## 10. Wyłączenie odpowiedzialności

Hama GmbH & Co. KG nie udziela gwarancji ani nie odpowiada za szkody wskutek niewłaściwej instalacji, montażu oraz nieprawidłowego stosowania produktu lub nieprzestrzegania instrukcji obsługi i/lub wskazówek bezpieczeństwa.

## 11. Serwis i pomoc techniczna

W razie pytań dotyczących produktu należy zwrócić się do infolinii Hama.

Infolinia: +49 9091 502-115 (niem./ang.)

Dodatkowe informacje są dostępne na stronie:

[www.hama.com](http://www.hama.com)

## 12. Informacje dotycząca recyklingu

### Wskazówki dotyczące ochrony środowiska:



Od czasu wprowadzenia europejskiej dyrektywy 2002/96/EU i 2006/66/EU do prawa narodowego obowiązują następujące ustalenia: Urządzeń elektrycznych, elektronicznych oraz baterii

jednorazowych nie należy wyrzucać razem z codziennymi odpadami domowymi! Użytkownik zobowiązany prawnie do odniesienia zepsutych, zniszczonych lub niepotrzebnych urządzeń elektrycznych i elektronicznych do punktu zbiórki lub do sprzedawcy. Szczegółowe kwestie regulują przepisy prawne danego kraju. Informuje o tym symbol przekreślonego kosza umieszczony na opakowaniu. Segregując odpady pomagasz chronić środowisko!

## Kezelőelemek és kijelzők

Az uRage MMORPG Gaming egérnek nincs szüksége szoftverre ahhoz, hogy az egyes DPI beállítások között váltson. Az egérkerékbe épített LED segítségével leolvasható az aktuális DPI érték.

nincs LED	400 DPI		
1 LED	800 DPI	3 LEDs	3200 DPI
2 LEDs	1600 DPI	4 LEDs	4000 DPI

1. 6 gombok
2. 12 Oldalsó egérgombok
3. 2-utas görgőkerék
4. DPI kapcsoló
5. DPI kijelző
6. Súly rendszer

## IT'S TIME FOR U TO RAGE!

uRage 2010-től kínál előnyös áron kiváló minőségű PC Gaming felszerelést, és egyre nagyobb népszerűségnek örvend. Gamereknek, gamerektől - uRage-el az oldaladon játékdöntő előnyben részesülsz.

## WE WANT U NOW - BECOME URAGEOUS!

Az uRage Gaming egerek pixelpontos játékelvezet (Gameplay) és pontos mozgásokat biztosítanak. Az uRage termékek ergonomikus dizájnjának köszönhetően több órás játékmunkákban is derekasan helytállsz. Valamennyi uRage egér döntő tulajdonságai közé tartoznak a különösen sűrűlősszegény teflon csúszkák, a magas tapadosság és a Non-Slip-Rubber-Surface a célpontosság szempontjából kritikus helyeken. Az egér Polling Rate-je késedelemmentes átvitelt biztosít a számítógépre mozgásaidnak és parancsaidnak. Az OMRON Click kapcsolók garantálják, hogy minden egyes kattintás hosszú ideig és megbízhatóan műveletté alakul át - de figyelme: ez a hibádra is érvényes. A kábel rugalmas szövetbevonattal rendelkezik, mely növeli a törésvédelmet és ezzel egyidőben hivatalos aspektust is kölcsönöz.

## 1. Figyelmeztető szimbólumok és előírások ismertetése



### Figyelmeztetés

Feladata a biztonsági előírások megjelölése, vagy a figyelem felhívása különleges veszélyekre és kockázatokra.



### Megjegyzés

A jelet kiegészítő információk vagy fontos előírások jelzésére használjuk.

## 2. A csomag tartalma

- uRage MMORPG Gaming egér
- további súlyok (8)
- Súly Box
- ez a kezelési útmutató
- Gaming szoftver

## 3. Biztonsági előírások

- A termék a magánháztartási, nem üzleti célú alkalmazásra készült.
- Védje a terméket szennyeződés, nedvesség és túlmelegedés elől, és azt csak száraz helyiségben használja.
- Ne ejtse le a terméket és ne tegye ki heves rázkódásnak.
- Ne nyissa ki a terméket és sérülés esetén ne üzemeltesse tovább.
- Feltétlenül tartsa távol a gyermekeket a csomagolóanyagtól, mert fulladásveszély áll fenn.
- Azonnal ártalmatlanítsa a csomagolóanyagot a helyileg érvényes ártalmatlanítási előírások szerint.
- Ne végezzen módosításokat a készüléken. Ebben az esetben minden garanciaigény megszűnik.

## 4. Technische Daten

- Dpi: 4000
- Polling Rate: 1000 Hz
- Érzékelő típus: Optikai
- Click kapcsolók: Omron
- Billentyűk száma: 18 billentyű
- LED-ek: 4 állapot Dpi
- Kábelhossz: 1,8 m
- Tápellátás: USB



## 5. Rendszerfeltételek

- Windows XP/Vista/7/8/10
- egy szabad USB port

## 6. Üzembevétel és üzemeltetés

- Kösd össze az uRage Gaming egér USB dugaszát a PC vagy notebook szabad USB portjával.
- Az uRage Gaming egeret az operációs rendszer automatikusan felismeri és telepíti.
- Ez a folyamat pár másodpercet vehet igénybe. Légy türelemmel.
- Barátkozz meg az uRage egér valamennyi tulajdonságával és pontos kezelésével, mielőtt elkezdenél játszani (Gameplay).

## 7. Szoftver telepítés

- Helyezd a mellékelt Gaming szoftvert a CD-ROM egységbe és indítsd el az Autorun.exe-t.
- A Gaming szoftver sikeres telepítése után látnod kell a desktop-on, illetve lent jobbra a szimbólumsorban egy parancsikont (1. Gaming billentyűzet / 2. Gaming Headset / 3. Gaming egér / 4. Gamepad).
- Nyisd ki dupla kattintással. Ott különböző beállításokat (1. makrobeállítások / 2. DPI beállítások / 3. színbeállítások) végezhetesz.

## 8. Weight Managment System

Az uRage MMORPG gaming egér súlyának módosításához nyisd fel a gaming egér hátoldalán levő fedelet. Ott illesztheted az egér súlyát a saját igényeidhez, súlyok kivevésével ill. betevésével.

### Megjegyzés - Játéktípek és tartozékok

- Vedd figyelembe, hogy a felület, amin az uRage egeret mozgatod, nagy befolyással van a teljesítményre. Ideális a sima, finom szerkezetű felület, vagy a speciális uRage Mouse Pad.
- Durva felületeken, mint például a kezeletlen fán az egerek „ugranak”.
- Az érzékelő letapintása nem működik átlátszó felületeken, például üvegen.
- Az uRage Gaming sorozatban sok találó csapatjátékost találsz az uRage felszereléshez (billentyűzet, headset, mousepad és gamepad).

## 9. Karbantartás és ápolás

Ezt a terméket csak szőszmentes, kissé benedvesített kendővel tisztítsa, és ne használjon agresszív tisztítószer.

## 10. Szavatosság kizárása

A Hama GmbH & Co. KG semmiféle felelősséget vagy garanciát nem vállal olyan károkért, amelyek a termék szakszerűtlen telepítéséből, felszereléséből és szakszerűtlen használatából, vagy a használati útmutató és/vagy a biztonsági utasítások be nem tartása miatt keletkeztek.

## 11. Szerviz és támogatás

Kérjük, hogy a termékkel kapcsolatos kérdéseivel forduljon a Hama terméktanácsadáshoz.

Közvetlen vonal: +49 9091 502-115 (Deu/Eng)

További támogatási információt itt talál:

[www.hama.com](http://www.hama.com)

## 12. Hulladékel távolítási utasítások

### Környezetvédelmi utasítások:



Az 2002/96/EK és 2006/66/EK európai irányelvek bevezetése után a nemzeti jogrendszerekbe a következő szabályok érvényesek: Elektromos és elektronikus készülékeket, valamint elemeket tilos a háztartási hulladékkal együtt eltávolítani. A fogyasztót törvény kötelezi arra, hogy az elektromos és elektronikus készülékeket, valamint az elemeket élettartamuk lejártá után egy erre a célra berendezett nyilvános gyűjtőhelyen, vagy az eladás helyén beszolgáltassa. A részleteket az adott állam törvényei szabályozzák. Ezekre a rendelkezésekre a termékben, a kezelési útmutatóban, vagy a csomagoláson látható környezetvédelmi szimbólum utal. Az újrahasznosítással, az anyagok újrafelhasználásával, valamint a régi készülékek/ elemek másfajta újrahasznosításával jelentősen hozzájárul környezetünk megővéséhez

## Ovládací prvky a indikace

Myš uRage Gaming MMORPG si nevyžaduje žádné software pro přechod mezi jednotlivými nastaveními DPI. Pomocí diody LED můžeš sledovat aktuální hodnotu DPI.

bez LED	400 DPI		
1 LED	800 DPI	3 LEDs	3200 DPI
2 LEDs	1600 DPI	4 LEDs	4000 DPI

1. 6 tlačítka
2. 12 postranní tlačítka myši
3. 2-cestné kolečko přetáčení
4. DPI-přepínač
5. Indikace DPI
6. Systém Weight Management

## IT'S TIME FOR U TO RAGE!

uRage je od roku 2010 značkou vysoce kvalitního vybavení pro PC-gaming za dobré ceny a těší se neustále rostoucí oblíbenosti. For Gamers, by Gamers - pomocí uRage na tvé straně můžeš využívat přednosti rozhodující při hře.

## WE WANT U NOW - BECOME URAGEOUS!

Myši uRage-Gaming zaručují požitky ze hry s přesností pixelů (gameplay) a přesné pohyby. Díky ergonomickému designu ti výrobky uRage umožní hraní také her trvajících několik hodin. Mezi rozhodující vlastnosti všech myši uRage se řadí obzvláště teflonové slidery bez tření, vysoká přilnavost a gumová protiskluzová plocha na místech, která jsou důležitá pro přesnost cíle. Přenosová rychlost myši zaručuje bezprostřední přenos tvých pohybů a příkazů k počítači. Přepínače OMRON jsou zárukou, že každé z tvých kliknutí se dlouho a spolehlivě převede na akci – ale pozor: to platí také pro tvé chyby. Kabel je vybaven ohybným tkaným pláštěm, který zvyšuje ochranu před zlomem a současně zaručuje úřední vzhled.

## 1. Vysvětlení výstražných symbolů a pokynů



### Upozornění

Tento symbol označuje bezpečnostní upozornění, které poukazuje na určitá rizika a nebezpečí.



### Poznámka

Tento symbol označuje dodatečné informace nebo důležité poznámky.

## 2. Obsah balení

- Myš uRage MMORPG Gaming
- Přídatná závaží (8)
- Závaží truhlík
- Tento návod k obsluze
- Gaming-software

## 3. Bezpečnostní pokyny

- Výrobek je určen pro použití v soukromých domácnostech.
- Chraňte výrobek před znečištěním, vlhkostí a přehřátím a používejte ho pouze v suchých prostorách.
- Zabraňte pádu výrobku a výrobek nevystavujte velkým otřesům.
- Výrobek neotvírejte a v případě poškození již dále nepoužívejte.
- Obalový materiál nepatří do rukou malých dětí, hrozí nebezpečí udušení.
- Respektujte životní prostředí a obalový materiál likvidujte ihned podle platných místních předpisů o likvidaci.
- Na přístroji neprovádějte žádné změny. Tím zanikají veškeré závazky ze záruky.

## 4. Technické údaje

- Dpi: 4000
- Polling Rate: 1000 Hz
- Typ čidla: optické
- Click Switches: Omron
- Číslo tlačítka: 18 tlačítek
- Diody LED: 4 stavová Dpi
- Délka kabelu: 1,8 m
- napájení: USB-powered

## 5. Požadavky na systém

- Windows XP/Vista/7/8/10
- volná USB přípojka

## 6. Uvedení do provozu a provoz

- Připojte USB konektor myši uRage Gaming k volné USB zdířce na vašem počítači nebo notebooku.
- Myš uRage Gaming bude operačním systémem rozpoznána a instalována.
- Tento proces může trvat několik sekund. Mějte trpělivost.
- Před začátkem hry se seznámte se všemi vlastnostmi a přesnou manipulací s vaší myší uRage.

## 7. Instalace software

- Vložte přiložené Gaming software do Vaší jednotky CD-ROM a spusťte Autorun.exe.
- Po úspěšné instalaci Gaming-software by se měl na tvé ploše resp. vpravo dole na liště symbolů zobrazit shortcut pro myš Gaming.
- Otevřete dvojitým kliknutím. Zde je možné provádět různá nastavení makro, DPI-nastavení, barevná nastavení.

## 8. Systém Weight Management

Pokud chcete změnit hmotnost myši uRage MMORPG Gaming, otevřít kryt na zadní straně myši. Zde můžete přizpůsobit hmotnost myši svým individuálním přáním: vyjmí nebo opět vloží závaží.

### Upozornění – rady ke hře a příslušenství

- Dbejte na to, že povrch, po které se myš uRage pohybuje, má velký vliv na výsledek. Ideální jsou hladké povrchy s jemnou strukturou nebo speciální podložky pod myš uRage.
- Hrubé povrchy, jako neopracované dřevo, způsobují „skoky“ myši.
- Funkce zachycení čidla u průhledných povrchů jako je sklo nefunguje.
- Série uRage Gaming nabízí mnoho vhodných spoluhráčů pro vaše uRage vybavení (klávesnice, náhlavní soustavy, podložky pod myš a gamepady).

## 9. Údržba a čištění

Tento výrobek čistěte pouze mírně navlhčeným hadříkem nepouštějícím vlákna a nepoužívejte agresivní čisticí prostředky.

## 10. Vyloučení záruky

Hama GmbH & Co. KG nepřebírá žádnou odpovědnost nebo záruku za škody vzniklé neodbornou instalací, montáží nebo neodborným použitím výrobku nebo nedodržováním návodu k použití a/nebo bezpečnostních pokynů.

## 11. Servis a podpora

Máte otázky k produktu? Obrátte na poradenské oddělení Hama.

Horká linka: +49 9091 502-115 (německy/anglicky)

Další podporné informace naleznete na adrese:

[www.hama.com](http://www.hama.com)

## 12. Pokyny k likvidaci

### Ochrana životního prostředí:



Evropská směrnice 2002/96/EG a 2006/66/EU ustanovuje následující:

Elektrická a elektronická zařízení stejně jako baterie nepatří do domovního odpadu.

Spotřebitel se zavazuje odevzdat všechna zařízení a baterie po uplynutí jejich životnosti do příslušných sběrů. Podrobnosti stanoví zákon příslušné země. Symbol na produktu, návod k obsluze nebo balení na toto poukazuje. Recyklací a jinými způsoby zužitkování přispíváte k ochraně životního prostředí.

## Ovládacie prvky a indikácie

uRage MMORPG gamingová myš nepotrebuje žiadny software na striedanie medzi jednotlivými DPI nastaveniami. V koliesku myši integrovaná dióda LED ti umožňuje odčítanie DPI hodnoty.

no LED	400 DPI		
1 LED	800 DPI	3 LED	3200 DPI
2 LED	1600 DPI	4 LED	4000 DPI

1. 6 tlačidlá
2. 12 Bočné tlačidlá myši
3. 2 smerové rolovacie koliesko
4. DPI prepínač
5. DPI indikácia
6. Systém manažmentu hmotnosti

## IT'S TIME FOR U TO RAGE!

uRage je od roku 2010 synonymom vysoko kvalitného vybavenia pre PC gaming za fér cenu a teší sa neustále rastúcej obľúbenosti. For Gamers, by Gamers - s uRage na tvojej strane získaš v hre rozhodujúcu výhodu.

## WE WANT U NOW - BECOME URAGEOUS!

uRage herné myši umožňujú pixelovo presnú zábavu pri hraní (gameplay) a presné ovládače Move. Vďaka ergonomickému dizajnu ti uRage výrobky dovoľujú vynikajúco zvládnuť aj viachodinové herné relácie. Rozhodujúcimi vlastnosťami všetkých myši uRage sú teflonové klzné plochy s obzvlášť malým trením, vysoká príľnavosť a nešmyklavý gumený povrch (Non-Slip Rubber) na kritických miestach pre presnosť cielenia. Snímacia frekvencia (polling) tvojej myši zaisťuje prenos bez oneskorenia tvojich pohybov a príkazov do počítača. Spínače OMRON Click-Switches zaručujú, že každé z tvojich kliknutí bude dlho a spoľahlivo prevedené do niektorej akcie – ale pozor: toto platí tiež pre tvoje chyby. Kábel má flexibilný textilný plášť, ktorý zvyšuje ochranu voči zlomu a súčasne zaisťuje oficiálny dizajn.

## 1. Vysvetlenie výstražných symbolov a upozornení



### Upozornenie

Tento symbol označuje bezpečnostné upozornenie, ktoré poukazuje na určité riziká a nebezpečenstva.



### Poznámka

Tento symbol označuje dodatočné informácie, alebo dôležité poznámky.

## 2. Obsah balenia

- uRage MMORPG gamingová myš
- Prídavné závažia (8)
- Zásobník na závažia
- Tento návod na používanie
- Gamingový software

## 3. Bezpečnostné upozornenia

- Tento výrobok je určený pre súkromné, nie pre komerčné použitie v domácnosti.
- Chráň výrobok pred znečistením, vlhkosťou a prehriatím a používaj ho len v suchých priestoroch.
- Výrobok nenechaj spadnúť ani ho nevystavuj ho silným otrasom.
- Výrobok neotváraj a ani ho nepoužívaj ďalej ak je poškodený.
- Obalový materiál bezpodmienečne uchovávaj mimo dosahu detí, hrozí nebezpečenstvo udusenía.
- Rešpektuj tvoje životné prostredie a obalový materiál okamžite zlikviduj podľa platných miestnych predpisov.
- Na prístroji nerob žiadne zmeny. Dôjde tak ku strate nárokov zo zákonnej zodpovednosti za vady.

## 4. Technické údaje

- Dpi : 4000
- Snímacia frekvencia: 1000 Hz
- Typ snímača: Optický
- Spínače Click Switches: Omron
- Počet tlačidiel: 18 tlačidiel
- LED diódy: 4 stavová Dpi
- Dĺžka kábla: 1,8 m
- Napájanie elektrickým prúdom: 5V USB Bus powered

## 5. Požiadavky na systém

- Windows XP/Vista/7/8/10
- Jeden voľný USB port

## 6. Uvedenie do prevádzky a prevádzka

- Pripoj USB konektor uRage gamingovej myši k voľnej USB zdierke na tvojom počítači alebo notebooku.
- uRage gamingová myš bude operačným systémom samostatne rozpoznaná a inštalovaná.
- Tento postup môže trvať niekoľko sekúnd. Maj trpezlivosť.
- Oboznám sa so všetkými vlastnosťami a s presným ovládaním tvojej uRage myši, skôr než začneš hrať (gameplay).

## 7. Inštalácia software

- Vlož priložený gaming software do mechaniky CD-ROM a spusti súbor Autorun.exe.
- Po úspešnej inštalácii gamingového software by sa na tvojom desktopu resp. vpravo dole v paneli nástrojov mala objaviť klávesová skratka pre (1. Gamingovú klávesnicu / 2. gamingový headset / 3. Gamingovú myš / 4. gamepad).
- Otvor ju poklepaním. Tam môžeš urobiť rôzne nastavenia (1. makier / 2. DPI / 3. farieb).

## 8. Systém regulácie hmotnosti

Ak chcete upraviť hmotnosť hernej myši uRage MMORPG, otvorte kryt na zadnej strane myši. Tu môžete prispôsobiť hmotnosť myši svojim individuálnym požiadavkám, tým, že vyberiete resp. vložíte závažie.



### Upozornenie – gamingové tipy a príslušenstvo

- Uvedom si, že povrch, na ktorom sa bude tvoja uRage myš pohybovať, má veľký vplyv na výkon. Ideálne sú hladké, jemne štrukturované povrchy alebo špeciálne uRage podložky pod myš.
- Na drsných povrchoch, napr. neošetrenom dreve, dochádza ku „skákaní“ myši.
- Na priehladných povrchoch, napr. na skle, nefunguje snímanie snímačom.
- V sérii uRage Gaming Series nájdeš veľa tímových hráčov pre tvoje uRage vybavenie (klávesnice, headsety, podložky pod myš a herné podložky).

## 9. Údržba a starostlivosť

Na čistenie tohto výrobku používaj len navlhčenú utierku, ktorá nepúšťa vlákna a nepoužívaj žiadne agresívne čistiace prostriedky.

## 10. Vylúčenie záruky

Firma Hama GmbH & Co KG neručí/nezodpovedá za škody vyplývajúce z neodbornej inštalácie, montáže alebo neodborného používania výrobku alebo z nerešpektovania návodu na používanie a/alebo bezpečnostných pokynov.

## 11. Servis a podpora

S dotazmi týkajúcimi sa výrobku sa môžeš obrátiť na poradenské oddelenie firmy Hama.

Hotline: +49 9091 502-115 (nem/ang)

Ďalšie podporné informácie sa ponúkajú na adrese: [www.hama.com](http://www.hama.com)

## 12. Pokyny pre likvidáciu

### Ochrana životného prostredia:



Európska smernica 2002/96/EU a 2006/66/EU stanovuje: Elektrické a elektronické zariadenia, rovnako ako batérie sa nesmú vyhadzovať do

domáceho odpadu. Spotrebiteľ je zo zákona povinný

zlikvidovať elektrické a elektronické zariadenia, rovnako ako batérie na miesta k tomu určené. Symbolizuje to obrázok v návode na použitie, alebo na balení výrobku. Opätovným zúžitkovaním alebo inou formou recyklácie starých zariadení/batérií prispievate k ochrane životného prostredia.

## Elementos de comando e indicadores

O rato de jogos uRage (MMORPG) não requer software para a comutação entre as várias definições DPI. O valor DPI atual pode ser lido através do LED integrado na roda do rato.

não LED	400 DPI		
1 LED	800 DPI	3 LEDs	3200 DPI
2 LEDs	1600 DPI	4 LEDs	4000 DPI

1. Botões 6
2. 12 Botões laterais do rato
3. Roda de deslocamento de 2 viasDPI-Switch
4. Indicação DPI
5. Sistema de gestão do peso

## IT'S TIME FOR U TO RAGE!

A uRage fornece, desde 2010, equipamento para jogos de PC de alta qualidade ao melhor preço e a sua popularidade é cada vez maior. Para jogadores, por jogadores - com a uRage do teu lado, tens a vantagem decisiva nos jogos.

## WE WANT U NOW - BECOME URAGEOUS!

Os ratos de jogos uRage proporcionam uma experiência de jogo com uma elevada exatidão de píxeis e movimentos precisos. Graças ao design ergonómico, os produtos da uRage são também os melhores para suportar sessões de jogo de várias horas. As características fundamentais dos ratos uRage consistem em sliders em teflon de baixo atrito, uma elevada aderência e uma superfície de borracha antiderrapante nos pontos críticos para a precisão. A taxa de polling do teu rato proporciona uma transmissão sem atrasos dos teus movimentos e comandos para o computador. Os Click-Switches OMRON garantem que cada um dos teus cliques é convertido de forma duradoura e fiável numa ação, mas atenção, tal também se aplica aos teus erros. O cabo tem um revestimento em tecido flexível, que aumenta a proteção contra dobragem do cabo e proporciona, em simultâneo, um aspeto oficial.

## 1. Descrição dos símbolos de aviso e das notas



### Aviso

É utilizado para identificar informações de segurança ou chamar a atenção para perigos e riscos especiais.



### Nota

É utilizado para identificar informações adicionais ou indicações importantes.

## 2. Conteúdo da embalagem

- Rato de jogos uRage (MMORPG)
- Pesos adicionais (8)
- Caixa de peso
- Estas instruções de utilização
- Software de jogo

## 3. Indicações de segurança

- O produto está previsto apenas para utilização doméstica e não comercial.
- Protege o produto contra sujidade, humidade e sobreaquecimento e utiliza-o somente em espaços secos.
- Não deixes cair o produto, nem o submetas a choques fortes.
- Não abras o produto, nem o continues a utilizar em caso de danos.
- Mantém o material da embalagem fora do alcance das crianças. Existe perigo de asfixia.
- Respeita o ambiente e elimina de imediato o material da embalagem em conformidade com as normas de eliminação locais em vigor.
- Não efetues modificações no aparelho. Caso contrário, perderás todos os direitos de garantia!

## 4. Especificações técnicas

- DPI: 4000
- Taxa de polling: 1000 Hz
- Tipo de sensor: ótico
- Click Switches: Omron
- Número de teclas: 18 teclas
- LEDs: 4 do estado DPI
- Comprimento do cabo: 2 m
- Alimentação de corrente: USB

## 5. Requisitos do sistema

- Windows XP / Vista/7/8/10
- Uma entrada USB livre

## 6. Colocação em funcionamento e operação

- Liga a ficha USB do rato de jogos uRage a uma porta USB livre do teu PC ou computador portátil.
- O rato de jogos uRage é reconhecido e instalado automaticamente pelo sistema operativo.
- Este processo pode levar alguns segundos. Tem paciência.
- Familiariza-te com todas as características e com o manuseamento preciso do teu rato uRage, antes de entrares no jogo.

## 7. Instalação do software

- Coloca o software de jogo fornecido na tua unidade de CD-ROM e inicia o Autorun.exe.
- Após a instalação com sucesso do software de jogo, deverás visualizar no teu ambiente de trabalho ou no canto inferior direito na barra de tarefas um atalho para o rato de jogos.
- Abre o mesmo com um duplo clique. Aí, poderás efetuar diversas definições de macro, definições DPI, definições de jogo).

## 8. Sistema de gestão do peso

Para alterar o peso do rato uRage MMORPG para jogos, abre a tampa no lado traseiro do rato. Aqui, podes ajustar o peso do rato aos teus requisitos individuais, removendo/ colocando pesos.



### Nota – Dicas de jogo e acessórios

- Tem em atenção que a superfície sobre a qual movimentas o teu rato uRage tem uma grande influência no desempenho. O ideal são superfícies lisas com uma estrutura fina ou os tapetes de rato uRage especiais (por exemplo, art. n.º 000xxxxx).
- Superfícies rugosas, como madeira não tratada, fazem com que o rato «salte».
- A deteção do sensor não funciona em superfícies transparentes, como vidro.
- Na série uRage para jogos, encontras muitos companheiros de equipa adequados para o teu equipamento uRage (teclados, microauscultadores, tapetes de rato e comandos).

## 9. Manutenção e conservação

Limpa o produto apenas com um pano sem pelos ligeiramente humedecido e não utilizes produtos de limpeza agressivos.

## 10. Exclusão de garantia

A Hama GmbH & Co KG não assume qualquer responsabilidade ou garantia por danos provocados por uma instalação, montagem ou manuseamento incorreto do produto ou pelo não cumprimento das instruções de utilização e/ou das informações de segurança.

## 11. Contactos e apoio técnico

Em caso de dúvidas sobre o produto, contacta o serviço de assistência ao produto da Hama.

Linha direta: +49 9091 502-115 (alemão/inglês)

Para mais informações de assistência, visita:

[www.hama.com](http://www.hama.com)

## 12. Indicações de eliminação

### Indicação relativa à proteção do ambiente:



partir do momento da implementação das diretivas comunitárias 2002/96/CE e 2006/66/CE na legislação nacional, aplica-se o seguinte: Os aparelhos elétricos e eletrónicos, bem como pilhas e baterias não podem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico. O consumidor é legalmente obrigado a devolver aparelhos elétricos e eletrónicos, como, por exemplo, pilhas e baterias, no fim da sua vida útil aos pontos de recolha públicos instalados para o efeito ou ao posto de venda. As particularidades são regulamentadas pela respetiva legislação nacional. O símbolo no produto, nas instruções de utilização ou na embalagem remete para estas disposições. Com a reciclagem, a reutilização de materiais ou outras formas de reutilização de aparelhos/baterias velhos, estás a contribuir para a proteção do nosso meio ambiente.

## Elemente de operare și afișaje

Maus-ul de gaming uRage MMORPG nu are nevoie de niciun software pentru comutarea între setările DPI individuale. LED-ul integrat întotdeauna vă arată valoarea DPI curent.

nu LED	400 DPI		
1 LED	800 DPI	3 LEDs	3200 DPI
2 LEDs	1600 DPI	4 LEDs	4000 DPI

1. 6 Taste
2. 12 Taste laterale ale maus-ului
3. Rotiță de scroll cu 2 căi
4. Comutator DPI
5. Afișaj DPI
6. Weight Management System

## IT'S TIME FOR U TO RAGE!

uRage oferă din 2010 High Quality PC-Gaming-Equipment la un preț onest și se bucură de o popularitate din ce în ce mai mare. For Gamers, by Gamers - cu uRage de partea ta ai mereu avantajul decisiv al jocului.

## WE WANT U NOW - BECOME URAGEOUS!

Maus-urile uRage-Gaming sunt concepute special pentru a asigura o plăcere sporită a jocului (Gameplay) și mișcări precise. Prin designul ergonomic, produsele uRage te ajută să parcurgi sesiuni de gaming îndelungate, pe durata mai multor ore. Caracteristicile decisive ale tuturor maus-urilor uRage sunt slider-ele din teflon cu frecare redusă, aderența ridicată și o suprafață din cauciuc fără alunecare (Non-Slip-Rubber-Surface) în punctele esențiale pentru precizia mișcării. Viteza secvenței de interogare a maus-ului asigură transferul fără întârziere a mișcărilor și comenzilor la computer. Comutatoarele cu clic OMRON garantează că fiecare dintre clic-urile efectuate sunt transformate în acțiuni precise - însă atenție: acest lucru este valabil și pentru greșeli. Cablul prezintă o manta textilă flexibilă, care sporește protecția la îndoire și în același timp asigură un aspect oficial.

## 1. Explicarea simbolurilor de avertizare și indicații



### Avertizare

Se folosește la marcarea instrucțiunilor de siguranță sau la concentrarea atenției în caz de pericol și riscuri mari.



### Instrucțiune

Se folosește pentru marcarea informațiilor și instrucțiunilor importante.

## 2. Conținutul pachetului

- Maus de gaming uRage MMORPG
- Greutăți suplimentare (8)
- Greutate cutie
- Prezentele instrucțiuni de utilizare
- Gaming-Software

## 3. Instrucțiuni de siguranță

- Produsul este destinat pentru uz privat, non-comercial.
- Protejați produsul împotriva murdăririi, umidității și supraîncălzirii și folosiți-l doar în spații uscate.
- Nu lăsați produsul să cadă și feriți-l de vibrații violente.
- Nu deschideți produsul și încetați utilizarea acestuia în cazul în care prezintă defecțiuni.
- Nu lăsați materialele de ambalaje la îndemâna copiilor mici, pericol de sufocare.
- Respectați mediul înconjurător și eliminați materialele de ambalaje imediat, conform prevederilor de eliminare valabile la nivel local.
- Nu efectuați modificări la aparat. În acest fel pierdeți orice pretenție de garanție.

## 4. Date tehnice

- Dpi: 4000
- Polling Rate: 1000 Hz
- Tip senzor: optic
- Comutatoare clic: Omron
- Număr de taste: 18 taste
- LED-uri: 4 Status Dpi
- Lungime cablu: 1,8 m
- Sursă de alimentare cu energie: USB



## 5. Premisele sistemului

- Windows XP/Vista/7/8/10
- un port USB liber

## 6. Punerea în funcțiune și operarea

- Conectați fișa USB a maus-ului uRage Gaming la un port USB liber de la PC sau Notebook.
- Maus-ul uRage Gaming este recunoscut automat de sistemul de operare și instalată.
- Acest proces poate dura câteva secunde. Vă rugăm să aveți răbdare.
- Informați-vă despre toate caracteristicile și familiarizați-vă cu manevrarea rapidă a maus-ului uRage, înainte de a începe să îl folosiți pentru jocuri (Gameplay).

## 7. Instalare software

- Introduceți cd-ul de Gaming-Software în unitatea CD-ROM și lansați Autorun.exe.
- După instalarea cu succes a pachetului Gaming-Software veți vedea pe desktop sau în partea din dreapta jos pe bara de simboluri un shortcut pentru maus-ul Gaming.
- Acestea pot fi deschise cu un clic dublu. Acolo puteți efectua diverse setări macro, setări DPI, setări de culoare.

## 8. Weight Management System:

Pentru modificarea greutateii mausului uRage MMORPG Gaming deschideți capacul de pe latura posterioară a mausului. Acolo puteți adapta greutatea mausului conform dorințelor personale prin îndepărtarea sau introducerea de greutate.

### **Indicație – Sfaturi utile de gaming și accesorii**

- Pentru o experiență îmbunătățită a sunetului este obligatoriu necesar să adaptați setările la sistemul Dys. și la programul VOIP utilizat (Skype™, TeamSpeak™).
- Jucați într-un grup – dacă sunteți online cu prietenii și lucrați împreună vă sporiiți șansele de victorie.
- În meciurile sau jocurile importante, în unele circumstanțe e mai bine să nu ascultați simultan muzică, pentru a putea concentra pe joc.
- În seriile uRage Gaming sunt disponibile de asemenea numeroase Teamplayer-e pentru echipamentul uRage (tastaturi, maus-uri, mousepads și gamepads).

## 9. Întreținere și revizie

Curățați acest produs doar cu o cârpă care nu lasă scame, ușor umedă li nu folosiți produse de curățare agresive.

## 10. Excludere de garanție

Hama GmbH & Co. KG nu își asumă nici o răspundere sau garanție pentru pagube cauzate de montarea, instalarea sau folosirea necorespunzătoare a produsului sau nerespectarea instrucțiunilor de folosire sau/și a instrucțiunilor de siguranță.

## 11. Service și suport

În cazul în care aveți întrebări referitoare la produs, vă rugăm să vă adresați serviciului de consiliere Hama. Hotline: +49 9091 502-115 (Deu/Eng)  
Alte informații de asistență pot fi găsite aici:  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

## 12. Informații pentru reciclare

### **Instrucțiuni pentru protecția mediului înconjurător:**



Din momentul aplicării directivelor europene 2002/96/UE în dreptul național sunt valabile următoarele: Aparatele electrice și electronice nu pot fi salubritate cu gunoiul menajer. Consumatorul este obligat conform legii să predea aparatele electrice și electronice la sfârșitul duratei de utilizare la locurile de colectare publice sau înapoi de unde au fost cumpărate. Detaliile sunt reglementate de către legislația țării respective. Simbolul de pe produs, în instrucțiunile de utilizare sau pe ambalaj indică aceste reglementări. Prin reciclarea, revalorificarea materialelor sau alte forme de valorificare a aparatelor scoase din uz aduceți o contribuție importantă la protecția mediului nostru înconjurător.

## Manöverelement och indikeringar

uRage MMORPG Gaming mus behöver ingen software för att växla mellan de enskilda DPI-inställningarna. Du kan avläsa det aktuella DPI-värdet på en LED som är integrerad på mushjulet.

ingen LED	400 DPI		
1 LED	800 DPI	3 LED	3200 DPI
2 LED	1600 DPI	4 LED	4000 DPI

1. 6 knappar
2. 12 Musknappar på sidan
3. Tvåvägs-rullningshjul
4. DPI-switch
5. DPI-indikering
6. Weight Management System

## IT'S TIME FOR U TO RAGE!

uRage står sedan 2010 för High Quality PC-Gaming-Equipment till ett rättvist pris och populariteten stiger stadigt. For Gamers, by Gamers - med uRage får du den spelavgörande fördelen på din sida.

## WE WANT U NOW - BECOME URAGEOUS!

uRage-Gaming-möss sörjer för pixel-exakt spel (Gameplay) och exakta moves. Den ergonomiska designen gör att du även klarar timplånga Gaming-sessions alldeles utmärkt med uRage-produkter. Teflon-Sliders med extra låg friktion, mycket bra greppförmåga och Non-Slip-Rubber-Surface på de ställen som är kritiska för målprecisionen är avgörande kännetecken hos alla uRage-möss. Din mus Polling-Rate sörjer för att dina rörelser och kommandon överförs till datorn utan fördröjning. OMRON Click-switches garanterar att alla dina clicks görs om till en åtgärd, länge och tillförlitligt – men se upp: det gäller även när du gör fel. Kabeln har ett flexibelt materialhölje som ökar böjskyddet och samtidigt sörjer för en snygg look.

## 1. Förklaring av varningssymboler och anvisningar



### Varning

Används för att markera säkerhetsanvisningar eller för att rikta uppmärksamheten mot speciella faror och risker.



### Information

Används för att markera information eller viktiga anvisningar extra.

## 2. Förpackningsinnehåll

- uRage MMORPG Gaming Mouse
- Extravikter (8)
- Vikt box
- Denna bruksanvisning
- Gaming-software

## 3. Säkerhetsanvisningar

- Produkten är avsedd för privat hemanvändning, inte yrkesmässig användning.
- Skydda produkten mot smuts, fuktighet och överhettning och använd den bara inomhus.
- Tappa inte produkten och utsätt den inte för kraftiga vibrationer.
- Öppna inte produkten och använd den inte mer om den är skadad.
- Det är viktigt att små barn hålls borta från förpackningsmaterialet. Det finns risk för kvävning.
- Tänk på miljön och kassera förpackningsmaterialet direkt enligt de lokalt gällande reglerna för kassering.
- Förändra ingenting på produkten. Då förlorar du alla garantianspråk.

## 4. Tekniska data

- Dpi : 4000
- Polling Rate: 1000 Hz
- Sensor typ: Optisk
- Click switches: Omron
- Antal knappar: 18 knappar
- LED-lampor: 4 status Dpi
- Kabellängd: 1,8 m
- Strömmatning: 5V USB Bus powered

## 5. Systemkrav

- Windows XP/Vista/7/8/10
- En ledig USB-anslutning

## 6. Komma igång och använda

- Förbind USB-kontakten till uRage Gaming-musen med en ledig USB-port på din PC eller Notebook-dator.
- Operativsystemet upptäcker själv uRage Gaming musen och installerar den.
- Detta kan ta några sekunder. Vänta.
- Lär känna alla egenskaper hos din uRage mus och hur den exakta manövreringen går till innan du börjar spela (Gameplay).

## 7. Software installation

- Lägg in medföljande Gaming-software i din CD-ROM enhet och starta Autorun.exe.
- När Gaming-software installerats ska du se en genväg för (1. Gaming tangentbord/2. Gaming headset/3. Gaming mus/4. Gamepad) på ditt skrivbord resp. nere till höger på din symbolrad.
- Öppna nu denna genom att dubbelklicka en gång. Där kan du utföra olika (1. makroinställningar/2. DPI-inställningar/3. färginställningar).

## 8. Weight Management System

För att ändra vikten av uRage MMORPG-gamingmus: Öppna locket på undersidan. Här kan du anpassa musens vikt så att den passar dina behov genom att ta ut eller sätta in vikter.



### Information – Gamingtips och tillbehör

- Tänk på att ytan, som du förflyttar din uRage mus över, har stor betydelse för prestandan. Släta ytor med fin struktur är bra, eller de speciella uRage musmattorna.
- Grova ytor, som obehandlat trä, gör att musen "hoppas".
- Sensorns avläsning fungerar inte på transparenta ytor, som glas.
- I uRage Gaming Series hittar du många passande teamplayer för din uRage utrustning (tangentbord, headsets, mousepads och gamepads).

## 9. Underhåll och skötsel

Använd bara en luddfri, lätt fuktig duk när den här produkten rengörs. Använd inga aggressiva rengöringsmedel.

## 10. Garantifriskrivning

Hama GmbH & Co. KG övertar ingen form av ansvar eller garanti för skador som beror på olämplig installation eller montering och olämplig produktanvändning eller på att bruksanvisningen och/eller säkerhetshänvisningarna inte följts.

## 11. Service och support

Kontakta gärna Hama produktrådgivning om du har frågor om produkten.

Hotline: +49 9091 502-115 (ty/eng)

Du hittar mer support-information här:

[www.hama.com](http://www.hama.com)

## 12. Kasseringsinformation

### Anvisning betr. miljöskydd:



Följande gäller från den tidpunkt då de europeiska direktiven 2002/96/EG och 2006/66/EG började gälla i den nationella lagstiftningen: Elektriska och elektroniska apparater samt batterier får inte kastas i hushållssoporna. Förbrukaren har enligt lag skyldighet att lämna elektriska och elektroniska apparater samt batterier till inrättade, offentliga samlingsställen eller till inköpsställe när produkterna inte ska användas mer. Detaljer regleras i det aktuella landets lagstiftning. Symbolen på produkten, bruksanvisningen eller förpackningen informerar om dessa bestämmelser. Med återanvändningen, materialåtervinningen eller andra former av återvinning av gamla produkter/batterier bidrar du till att skydda vår miljö.

## Käyttöelementit ja näytöt

uRage MMORPG -pelihiiri ei tarvitse mitään ohjelmistoa yksittäisten DPI-asetusten vaihtamiseksi. Hiiripyörään integroidun LED-valon perusteella voit lukea senhetkisen DPI-arvon.

no LED	400 DPI		
1 LED	800 DPI	3 LED	3200 DPI
2 LED	1600 DPI	4 LED	4000 DPI

1. 6 painiketta
2. 12 Hiiren sivunäppäimet
3. 2-suuntainen vieritysrulla
4. DIP-kytkin
5. DPI-näyttö
6. Weight Management System

## IT'S TIME FOR U TO RAGE!

uRage on vuodesta 2010 lähtien tuottanut laadukkaita PC-pelivarusteita kohtuuhintaan ja iloitsee kasvavasta suosiostaan. For Gamers, by Gamers - kun uRage on apunasi, saat peliisi ratkaisevan edun.

## WE WANT U NOW - BECOME URAGEOUS!

uRage-pelihiiret huolehtivat pikselintarkasta pelinautinnosta ja tarkasta liikkumisesta. Ergonomisen muotoilunsa ansiosta uRage-tuotteet kestävät hyvin myös tunteja kestäviä peli-istuntoja. Kaikkien uRage-hiirien ratkaisevat ominaisuudet ovat erityisen vähäkitkainen teflon-liukusäädin, hyvin käteen istuva muotoilu ja Non-Slip-Rubber -pinta kohdetarkkuuteen kriittisillä kohdilla. Hiiren päivitysnopeus huolehtii liikkeittäsi ja käskyjesi viiveettömästä välityksestä tietokoneelle. OMRON Click -kytkimet takaavat, että jokainen napautuksesi muutetaan toiminnoksi pitkään ja luotettavasti – mutta huomaa: tämä koskee myös virheitäsi. Johto on varustettu joustavalla kangasvaipalla, joka parantaa taittumissuojausta ja antaa samalla virallisen ilmeen.

## 1. Varoitusten ja ohjeiden selitykset



### Varoitus

Käytetään turvaohjeiden merkitsemiseen ja huomion kiinnittämiseen erityisiin vaaroihin ja riskeihin.



### Ohje

Käytetään lisätietojen tai tärkeiden ohjeiden merkitsemiseen.

## 2. Pakkauksen sisältö

- uRage MMORPG -pelihiiri
- Lisäpainot (8)
- Painolaatikko
- Tämä käyttöohje
- Peliohjelmisto

## 3. Turvaohjeet

- Tuote on tarkoitettu yksityiseen, ei-kaupalliseen kotikäyttöön.
- Suojaa tuote lialta, kosteudelta ja ylikuumentumiselta, ja käytä sitä vain kuivissa tiloissa.
- Älä päästä tuotetta putoamaan, äläkä altista sitä voimakkaalle tärinälle.
- Älä avaa tuotetta, äläkä käytä sitä enää, jos se on vaurioitunut.
- Pidä pakkausmateriaalit poissa lasten ulottuvilta, niistä aiheutuu tukehtumisvaara.
- Kunnioita ympäristöäsi ja hävitä pakkausmateriaalit heti paikallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti.
- Älä tee muutoksia laitteeseen. Muutosten tekeminen aiheuttaa takuun raukeamisen.

## 4. Tekniset tiedot

- Dpi : 4000
- Päivitysnopeus: 1000 Hz
- Anturityyppi: Optinen
- Click-kytkimet: Omron
- Näppäimien lukumäärä: 18 painiketta
- LEDit 4 status Dpi
- Johdon pituus: 1,8 m
- Virtalähde: 5V USB Bus powered

## 5. Järjestelmävaatimukset

- Windows XP/Vista/7/8/10
- Yksi vapaa USB-liitäntä

## 6. Käyttöönotto ja käyttö

- Liitä uRage-pelihiiren USB-liitin tietokoneen vapaaseen USB-liitäntään.
- Käyttöjärjestelmä tunnistaa ja asentaa uRage-pelihiiren itsenäisesti.
- Tämä toiminto voi kestää muutamia sekunteja. Ole kärsivällinen.
- Puhdista kaikkiin uRage-hiiren ominaisuuksiin ja sen tarkkaan käsittelyyn, ennen kuin aloitat pelaamisen.

## 7. Ohjelmiston asennus

- Aseta mukana toimitettu peliohjelmisto CD-ROM-asemaan ja käynnistä ohjelma Autorun.exe.
- Peliohjelmiston onnistuneen asennuksen jälkeen työpyödylläsi tai kuvakerivillä alhaalla oikealla tulee olla näkyvissä pikakuvakkeet (1. pelinäppäimistölle / 2. pelikäytön kuulokemikrofonille / 3. pelihiirelle / 4. peliohjaimelle).
- Avaa nämä nyt kaksoisnapsautuksella. Siellä voit tehdä erilaisia (1. makroasetuksia / 2. DPI-asetuksia / 3. väriasetuksia).

## 8. Weight Management System:

Avaa Gaming-hiiren takapuolella oleva kansi muuttaaksesi uRage MMORPOG Gaming -hiiren painoa. Siten voit sovittaa hiiren painon omien toiveidesi mukaisesti poistamalla tai asettamalla lisää painoja.

### Ohje – Pelivinkejä ja lisävarusteita

- Huomioi, että pinnalla, jonka päällä liikutat uRage-hiirtäsi, on suuri vaikutus tehokkuuteen. Ihanteellisia ovat tasaiset, hienorakenteiset pinnat tai erityiset uRage-hiirimatot.
- Karkeat pinnat, kuten käsittelemätön puu, saavat hiiren ”hyppämään”.
- Anturin tunnustelu ei toimi läpinäkyvillä pinnoilla, kuten lasi.
- uRage Gaming -sarjassa on paljon sopivia lisävarusteita uRage-laitteidesi täydennykseksi (näppäimistöjä, kuulokemikrofoneja, hiirimattoja ja peliohjaimia).

## 9. Hoito ja huolto

Puhdista tämä tuote ainoastaan nukkaamattomalla, kevyesti kostutetulla liinalla äläkä käytä syövyttäviä puhdistusaineita.

## 10. Vastuun rajoitus

Hama GmbH & Co. KG ei vastaa millään tavalla vahingoista, jotka johtuvat epäasianmukaisesta asennuksesta tai tuotteen käytöstä eikä käyttöohjeen ja/tai turvaohjeiden vastaisesta toiminnasta.

## 11. Huolto ja tuki

Tuotetta koskevista kysymyksistä pyydämme kääntymään Haman tuoteneuvonnan puoleen.

Hotline: +49 9091 502-115 (saksa/englanti)

Lisää tukitietoja on osoitteessa

[www.hama.com](http://www.hama.com)

## 12. Kierrätykseen liittyviä tietoja

### Ympäristönsuojelua koskeva ohje:



Siitä lähtien, kun Euroopan unionin direktiivi 2002/96/EU ja 2006/66/EU otetaan käyttöön kansallisissa lainsäädännöissä, pätevät seuraavat määräykset:

Sähkö- ja elektroniikkalaitteita ja paristoja ei saa hävittää talousjätteen mukana. Kuluttajalla on lain mukaan velvollisuus toimittaa sähkö- ja elektroniikkalaitteet niiden käyttöänsä päätyttyä niille varattuihin julkisiin keräyspisteisiin tai palauttaa ne myyntipaikkaan. Tähän liittyvistä yksityiskohdista säädetään kulloisenkin osavaltion laissa. Näistä määräyksistä mainitaan myös tuotteen symbolissa, käyttöohjeessa tai pakkauksessa. Uudelleenkäytöllä, materiaalien/paristojen uudelleenkäytöllä tai muilla vanhojen laitteiden uudelleenkäyttötavoilla on tärkeä vaikutus yhteisen ympäristömme suojelussa.

## Betjeningselementer og visninger

uRage-gaming-musen MMORPG har ikke brug for en software for at skifte mellem de enkelte DPI-indstillinger. Ved hjælp af en LED, der er integreret på musehjulet, kan du aflæse den aktuelle DPI-værdi.

ingen LED	400 DPI		
1 LED	800 DPI	3 LED	3200 DPI
2 LED	1600 DPI	4 LED	4000 DPI

1. 6 taster
2. 12 Musetaster på siden
3. 2-vej scrollehjul
4. DPI-switch
5. DPI-visning
6. Weight Management System

## IT'S TIME FOR U TO RAGE!

uRage har siden 2010 stået for high quality pc-gaming-equipment til rimelige priser og kan glæde sig over stadigt voksende popularitet. For gamers, by gamers - med uRage på din side får du den afgørende fordel i spillet.

## WE WANT U NOW - BECOME URAGEOUS!

uRage-gaming-mus sørger for spilfornøjelse ned til den mindste pixel (gameplay) og præcise moves. På grund af det ergonomiske design lader uRage-produkter dig også nemt klare timelange gaming-sessioner. Vigtige kendetegn ved alle uRage-mus er især friktionssvage teflon-sliders, godt greb og non-slip-rubber-surface på de steder, der er kritiske for målpræcision. Polling-rate for din mus sørger for en forsinkelsesfri overførsel af dine bevægelser og kommandoer til computeren. OMRON click-switches garanterer, at alle dine clicks omsættes til en aktion længe og pålideligt – men vær opmærksom på, at det også gælder for dine fejl. Kablet har en fleksibel flettet beklædning, der forøger knæbeskyttelsen og samtidigt sørger for det officielle look.

## 1. Forklaring af advarselssymboler og henvisninger



### Advarsel

Anvendes til at markere sikkerhedshenvisninger eller til at gøre opmærksom på særlige farer og risici.



### Bemærkning

Anvendes til at markere yderligere informationer eller vigtige henvisninger.

## 2. Pakningsindhold

- uRage gaming mouse MMORPG
- Ekstra vægte (8)
- Vægt boks
- Denne betjeningsvejledning
- Gaming-software

## 3. Sikkerhedshenvisninger

- Produktet er beregnet til privat, ikke-erhvervsmæssig husholdningsbrug.
- Beskyt produktet mod smuds, fugtighed og overophedning, og anvend det kun i tørre rum.
- Tab ikke produktet, og udsæt det ikke for kraftige rystelser.
- Åbn ikke produktet, og anvend det ikke længere ved beskadigelser.
- Hold ubetinget små børn borte fra emballeringsmaterialet, der er fare for kvælning.
- Tag hensyn til miljøet, og bortskaf straks emballeringsmaterialet i henhold til de lokalt gældende forskrifter for bortskaffelse.
- Undlad at foretage ændringer på apparatet. Derved bortfalder alle garantikrav.

## 4. Tekniske data

- Dpi : 4000
- Polling rate: 1000 Hz
- Sensortype: Optisk
- Click switches: Omron
- Antal taster: 18 taster
- LED'er: 4 status-Dpi
- Kabellængde: 1,8 m
- Strømforsyning: 5V USB bus powered

## 5. Systemkrav

- Windows XP/Vista/7/8/10
- En fri USB-tilslutning

## 6. Ibrugtagning og anvendelse

- Forbind USB-stikket på uRage-gaming-musen med et frit USB-stik på din pc eller notebook.
- uRage-gaming-musen registreres og installeres automatisk af operativsystemet.
- Denne prodes kan vare et par sekunder. Hav tålmodighed.
- Læg alle egenskaber og den præcise håndtering af din uRage-mus at kende, før du begynder at spille (gameplay).

## 7. Softwareinstallation

- Læg den vedlagte gaming-software i dit cd-rom-drev, og start Autorun.exe.
- Når gaming-softwaren er installeret, bør du på dit skrivebord eller foruden til højre i din symbolliste se et shortcut (til 1. gaming-tastaturet/2. gaming-headsettet/3. gaming-musen/4. din gamepad).
- Åbn dem nu med et dobbeltklik. Der kan du foretage forskellige (1. makroindstillinger/2. DPI-indstillinger/3. farveindstillinger).

## 8. Weight Management System

Åbn dækslet på bagsiden af gaming-musen for at ændre uRage MMORPG gaming-musens vægt. Der kan du tilpasse musens vægt til dit individuelle ønske ved, at du tager vægte ud eller sætter dem ind.



### Bemærk – gamingtips og tilbehør

- Vær opmærksom på, at overfladen, hvor du bevæger din uRage-mus, har en stor indflydelse på din performance. Ideelt er glatte overflader med fin struktur eller de specielle uRage-mousepads.
- Ru overflader som f.eks. ubehandlet træ lader musen „springe“.
- Sensorens scanning fungerer ikke ved gennemsigtige overflader som f.eks. glas.
- I uRage-gaming-serien finder du mange passende teamplayers til dit uRage-equipment (tastaturer, headsets, mousepads og gamepads).

## 9. Vedligeholdelse og pleje

Rengør kun dette produkt med en fnugfri, let fugtet klud, og anvend ikke aggressive rengøringsmidler.

## 10. Udelukkelse af garantikrav

Hama GmbH & Co. KG påtager sig ikke ansvar eller garanti for skader, der skyldes ukorrekt installation, montering og ukorrekt brug af produktet eller manglende overholdelse af betjeningsvejledningen og/eller sikkerhedshenvisningerne.

## 11. Service og support

Kontakt venligst Hama-produktrådgivningen, hvis du har spørgsmål vedrørende produktet.

Hotline: +49 9091 502-115 (tysk/engelsk)

Du finder flere supportinformationer på:

[www.hama.com](http://www.hama.com)

## 12. Oplysninger vedrørende genbrug

### Anvisninger til beskyttelse af miljøet:



Fra og med indførelsen af EU-direktiverne 2002/96/EF og 2006/66/EF i national ret gælder følgende:

Elektrisk og elektronisk udstyr samt batterier

■ må ikke bortskaffes sammen med almindeligt

husholdningsaffald. Forbrugeren er lovmæssigt forpligtet

til at aflevere udtjent elektrisk og elektronisk udstyr samt

batterier til dertil indrettede, offentlige indsamlingssteder

eller til forhandleren. De nærmere bestemmelser vedr. dette

fastlægges af lovgivningen i det pågældende land. Symbolet

på produktet, brugsvejledningen eller emballagen henviser

til disse bestemmelser. Ved genbrug, genvinding eller andre

former for nyttiggørelse af udtjent udstyr/batterier giver du et

vigtigt bidrag til beskyttelse af miljøet.

## Betjeningselementer og indikatorer

uRage MMORPG Gaming-mus trenger ingen programvare for å skifte mellom de forskjellige DPI-innstillingene. Du leser av aktuell DPI-verdi ved hjelp av en LED som er integrert i musehjulet.

ingen LED	400 DPI		
1 LED	800 DPI	3 LED	3200 DPI
2 LED	1600 DPI	4 LED	4000 DPI

1. 6 taster
2. 12 Musetaster på siden
3. toveis rullehjul
4. DPI-switch
5. DPI-indikator
6. Weight Management System

## IT'S TIME FOR U TO RAGE!

Siden 2010 har uRage stått for High Quality PC-Gaming-utstyr til faire priser, med en stadig økende popularitet. For Gamers, by Gamers - med uRage på din side har du en fordel som er avgjørende for spillet.

## WE WANT U NOW - BECOME URAGEOUS!

uRage-Gaming-mus sørger for en spillefornøyelse der hvert eneste bildepunkt på skjermen utnyttes (Gameplay) og der alle bevegelser er nøyaktige. Takket være den ergonomisk formede designen kan du benytte uRage-produktene i timesvis uten større anstrengelser. Samtlige uRage-mus har avgjørende egenskaper som Teflon-Sliders med minimal friksjon, godt grep og Non-Slip-Rubber-overflate på områder som er kritiske for målnøyaktigheten. Musens Polling-Rate sørger for å overføre bevegelsene og instruksene dine til datamaskinen helt uten forsinkelser. OMRON Click-switcher sørger for at alle klikk omsettes til en aktivitet absolutt pålitelig – men husk: det samme gjelder for feil du gjør. Kabelen har en fleksibel stoffmantel som gir bedre knekkbeskyttelse og samtidig et «offisielt» preg.

## 1. Forklaring av faresymboler og informasjon



### Advarsel

Benyttes for å merke sikkerhetsinformasjon eller for å rette oppmerksomheten mot spesielle farer og risikoer.



### Merknad

Benyttes for å merke informasjon eller viktige merknader ytterligere.

## 2. Pakkeinnhold

- uRage MMORPG Gaming Mouse
- Ekstra vektter (8)
- Vekt boks
- Denne bruksanvisningen
- Gaming-programvare

## 3. Sikkerhetsanvisninger

- Produktet er konstruert for privat, ikke-yrkesmessig bruk i hjemmet.
- Ikke utsett apparatet for smuss, fuktighet og overoppheting, og bruk det kun i tørre rom.
- Produktet skal ikke falle ned fra høyder, og må ikke utsettes for kraftig risting.
- Produktet skal ikke åpnes og ikke benyttes dersom det er skadet.
- På grunn av fare for kvelning skal små barn holdes unna emballasjen.
- Ta hensyn til miljøet og fjern emballasjen umiddelbart i henhold til gyldige lokale forskrifter for avfallshåndtering.
- Foreta aldri endringer på apparatet. Det vil føre til at garantikrav ikke lenger kan gjøres gjeldende.

## 4. Tekniske spesifikasjoner

- Dpi : 4000
- Polling Rate: 1000 Hz
- Sensortype: Optisk
- Click-switcher: Omron
- Antall taster: 18 taster
- LED-er: 4 Status Dpi
- Kabellengde: 1,8m
- Strømforsyning: 5 V USB Bus forsyning



## 5. Systemkrav

- Windows XP/Vista/7/8/10
- en ledig USB-tilkobling

## 6. Idriftsettelse og drift

- Koble USB-pluggen på uRage Gaming-musen til en ledig USB-bøsning på PC-en eller notebookmaskinen.
- uRage Gaming-musen registreres og installeres automatisk av systemet.
- Dette kan ta noen sekunder. Vær tålmodig.
- Gjør deg kjent med alle egenskapene og håndteringen av din uRage-mus før du begynner å spille (Gameplay).

## 7. Installering av programvare

- Legg vedlagte Gaming-programvare inn i CD-ROM-stasjonen og start Autorun.exe.
- Når Gaming-programvaren er installert skal du på skrivebordet ditt hhv. nede til høyre i symbollinjen se en snarvei til (1. Gaming-tastaturet / 2. Gaming-hodesettet / 3. Gaming-musen / 4. spillkontrollen).
- Dobbeltklikk for å åpne dem. Her kan du foreta forskjellige (1. makroinnstillinger / 2. DPI-innstillinger / 3. fargeinnstillinger).

## 8. Weight Managment System

For å endre vekten på uRage MMORPG Gaming musen åpnes dekslet på baksiden av Gaming musen. Der kan du tilpasse vekten til musen etter ditt individuelle ønske ved å ta ut vekter eller sette vekter inn.



### Merknad – Gamingtips og tilbehør

- Overflaten som du beveger uRage-musen på, får stor innflytelse på ytelsen din. Glatte, finstruktureerte overflater er ideelle, på samme måte som de spesielle uRage-musemattene.
- Ru overflater som ubehandlet treverk gjør at musen «hopper».
- Sensorskanningen fungerer ikke på gjennomsiktige overflater som glass.
- I uRage Gaming Series finner du mange passende Teamplayers til ditt uRage Equipment (tastaturer, hodesett, musematt og spillkontroller).

## 9. Vedlikehold og pleie

Dette produktet skal kun rengjøres med en lufet, lett fuktet klut, uten aggressive rengjøringsmidler.

## 10. Fraskrivelse av ansvar

Hama GmbH & Co KG overtar ingen form for ansvar eller garanti for skader som kan tilbakeføres til ukyndig installering eller montering eller ukyndig bruk av produktet eller som følge av at produktet har blitt benyttet uten at bruksveiledningen og/eller sikkerhetsanvisningene er tatt hensyn til.

## 11. Service og support

Hama-produktservice hjelper deg gjerne videre dersom du har spørsmål om produktet.

Telefonsupport: +49 9091 502-115 (tysk/engelsk)

Her finner du ytterligere supportinformasjon:

[www.hama.com](http://www.hama.com)

## 12. Informasjon om resirkulering

### Informasjon om beskyttelse av miljøet:



Fra tidspunktet for omsetning av de europeiske direktivene 2002/96/EF og 2006/66/EF i nasjonal rett gjelder følgende:

Elektriske og elektroniske apparater og batterier må ikke deponeres sammen med husholdningsøppelet. Forbrukeren er lovmessig forpliktet til å levere elektriske og elektroniske apparater og batterier til de offentlige samlestedene eller tilbake til stedet hvor produktene ble kjøpt. Detaljer angående dette reguleres av hvert land. Symbolet på produktet, bruksanvisningen eller emballasjen henviser om disse bestemmelsene. Med resirkulering, gjenbruk av stoffer eller andre former av gjenbruk av gamle apparater/batterier bidrar du betydelig til å beskytte miljøet vårt.



# URAGE

***hama***<sup>®</sup>

Hama GmbH & Co KG  
86652 Monheim / Germany  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

All listed brands are trademarks of the corresponding companies. Errors and omissions excepted, and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.